

الهيئة العامة للكتاب



التراث الزراعي ومحارفه في اليمن

هاتف : 00967 / 1 / 494281

فاكس : 00967 / 1 / 494282

ص . ب : 19774

الجزء الاول

الطبعة الأولى

2008م

رقم الإيداع بدار الكتب (٢٠٠٧/٥٥٤)

تأليف عميد

يحيى بن يحيى بن يحيى بن محسن بن سعيد بن حسن العنسي

الهيئة العامة للكتاب - صنعاء - شارع القصر - الجمهورية اليمنية.

24/09/172

بسم الله الرحمن الرحيم

المقدمة

الحمد لله رب العالمين والصلاة والسلام على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين ومن تبعهم بإحسان إلى يوم الدين .. وبعد

قال الله تعالى ﴿ فَلْيَنْظُرِ الْإِنْسَانُ إِلَى طَعَامِهِ أَنَا صَبَبْنَا الْمَاءَ صَبًّا ثُمَّ شَقَقْنَا الْأَرْضَ شَقًّا فَأَنْبَتْنَا فِيهَا حَبًّا وَعِنَبًا وَقَضْبًا وَزَيْتُونًا وَنَخْلًا وَحَدَائِقَ غُلْبًا وَفَاكِهَةً وَأَبًّا مَتَاعًا لَكُمْ وَلِأَنْعَامِكُمْ ﴾ عبس الآية من ٢٤ - ٣١

وقال الله تعالى ﴿ وَالْأَرْضَ مَدَدْنَاهَا وَأَلْقَيْنَا فِيهَا رَوَاسِيَ وَأَنْبَتْنَا فِيهَا مِنْ كُلِّ زَوْجٍ بَهِيجٍ ﴾ سورة ق ٧ - ٩٨

وقال الله تعالى ﴿ وَهُوَ الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ النُّجُومَ لِتَهْتَدُوا بِهَا فِي ظُلُمَاتِ الْبَرِّ وَالْبَحْرِ قَدْ فَصَّلْنَا الْآيَاتِ لِقَوْمٍ يَعْلَمُونَ ﴾ الانعام الآية ٩٧

ومنذ قديم الزمان كان الانسان يراقب سير تشكيلات النجوم في السماء فاستفاد منها في التعرف على فصول السنه المختلفه ، وعلى اوقات مطالع النجوم طلوعها وغروبها وعلى الانواء من (مطر ورياح وحر وبرد) خلال المواسم وأدرك أنه بدون ذلك سوف تبقى حياته مضطربة وستظل جميع أعماله الزراعية على الخصوص معرضة للتلف والاضمحلال .

وهكذا ارتبطت حركة تلك الاجرام السماوية التي كان يراقبها كل يوم بما كان يشاهد على الارض ارتباطاً كان من نتيجته نشوء علم الفلك واصبحت القبة السماوية تقويماً أزلياً ثابتاً

قال الله تعالى ﴿ وَعَلَامَاتٍ وَبِالنَّجْمِ هُمْ يَهْتَدُونَ ﴾ سورة النحل الآية ١٦

وتاريخ اليمن لا يزال ماثراً إهتمام الباحثين الى التعرف على الآثار العلمية والادبية للعالم القديم ، وهذا الاثر العظيم في مجال الزراعة .

صفحة المكتبة التاريخية اليمنية

<https://m.facebook.com/Yemeni.historical.libra>

وبمعرفتنا لماضي اليمن الذي نجد أنه قد شاد حضارة زراعية وإن الأول نقل إلى من بعده كل تجارب وخبراته الزراعية ، وكل عصر يأتي يأخذ عملياً تلك التجارب ويحفظ عن قلب تلك الامثال والحكم والاشعار والتي تمثل فيها كل اساليب الزراعة ومواقيتها ،

وقد تميز موقع اليمن بتكويناته الطبيعية من جبال ووديان وسهول اعطت الانسان خصائص ومميزات لبناء الحضارة ،

ومن هذا التكوين الطبيعي نجد ان التضاريس الجبلية ، تعددت فيها النباتات وصار هناك تكامل بين المرتفعات الوسطى الباردة ، والمرتفعات الغربية المعتدلة وسهول تهامة والصحراوية ويستطيع المراء أن يمر بعده مناخات مختلفة ويرى خلالها اختلافات في انتاج النباتات مما يجعل النشاط الزراعي مستمراً طول العام .

من هنا تراكمت لدى المزارع اليمني خبرات زراعية محلية ، وتطورت مهارات وتناقلتها الاجيال من جيل الى جيل حتى أصبح المزارع اليمني مقصداً للجهات العلمية والأكاديمية للاستفادة من كنوز الخبرات والمعارف التي تراكمت لديه لأنها عملية ونتيجة للدراسة ولمشاهدة والاختبار .

ولكن للأسف الشديد لم تتوفر الجهود حتى اليوم للعناية والاهتمام بهذا التراث الزراعي وبما يستحقه من الجمع والتدوين والبحث والدراسة من الجهة المختصة ، والتي تقوم بتنفيذ ابحاث ودراسات توافق رغباتهم .

وتجاهلوا مهداً لحضارات عريقة اشرقت شمسها على الجزيرة العربية والتي يخشى عليها من الانقراض بعد اقتحام مظاهر الحياة الحديثة الزائفة فجأة الأمر الذي أهمني بقلق فقامت بجمع الجذور العريقة التي ترتبط ارتباطاً وثيقاً بماضي اليمن وحضارته ، دون انتظار لأية جهة مختصة قد تساعد مهما كانت حاجتي إلى ذلك فمضيت بجمع الموروث الشعبي حسب قدراتي الذاتية وهذا الاشكال هو الذي واجهته منذ أن بدأت السير في ابحاثي السابقة

ومع ذلك واصلت الجمع والتدوين والبحث والدراسة عن مراجع مخطوطات وحاولت ان يكون هذا البحث (التراث الزراعي ومعارفه في اليمن) ضمن سلسله ابحاثي السابقة :-

- الدائرتين الفلكية الزراعية.

- كتاب المعالم الزراعية في اليمن.

- كتاب المواقيت الزراعية في اقوال على بن زايد والحميد بن منصور وآخرين.

وعليه فقد وضعت فوائد منتقاة جعلتها بين العلم والعمل وعموم النفع بهما دون ما يعسر على الطلاب من وجهتي البحث النظري والعملي جميعاً .

هذا وقد خصصت الباب الاول في المواقيت من الناحية الفلكية في الكتاب السابق وفي بحثي هذا وأي جديد في المواقيت من مخطوطات وغيرها تضاف على الباب الاول لأن مواقيت الزراعة ممثلاً في الشعر والامثال المتداولة حتي اليوم بين المزارعين ، وسوف تلاحظ امثال تطبق على المخطوطه في منطقتي برع ومحافظة ريمة ومديرية وصابين محافظة ذمار ومحافظة المحويت ، كما اضيفت بعض المعالم من محافظة تعز ، ايضاً اضيفت على مواقيت محافظة حضرموت نجوم الزراعه لمديرية سقطرى باللهجة السقطرية ، ايضاً اثبت حساب أوقات الأشهر القرانية القمر للثريا من الزيادة والنقص لمتوسط معدل كل شهر قراني بالتاريخ الشمسي (الميلادي) طبقاً لحساب اوقات امثال الزراعة .

وقد ضمنت في بحثي هذا جميع القرانات المتداولة في الزراعة وهي عشرة ولمدة اربعين سنه هجرية ابتداء من سنه ١٤٢٦ هـ وما يوافقه ميلادي ٢٠٠٦ م ايضاً وضعت في جداول الفصول الاربعة بيانات اوقات المنازل والمعالم الزراعية وتاريخ حلول الشمس لها بالتاريخ الميلادي والرومي والحميري والمتوسط في السماء وقت العشاء من نجوم المنازل ورسم صور أشكال المنازل وعددها وأوصافها للتعرف عليها كل ١٣ يوماً دون مُعلّم وهو دليل عملي للتعرف

على النجوم تحقيقاً للتواصل وربط الماضي بالحاضر ، وتوصيل كل المعلومات الزراعية لطلاب كليات الزراعة والمعاهد والجهات المختصة للاستفادة وربط العلوم الزراعية بالخيرات المحلية وبالواقع الجغرافي لليمن .

هذا وسيجد القارئ تكرار لبعض الامثال في كتاب المواقيت الزراعية عما في كتاب المعالم الزراعية مع أن الكتاب عالية مدخلات كثيرة ، فضلاً ان كتاب المعالم الزراعية مرجع لكتاب المواقيت حيث خصصت الكتاب في المواقيت لمعرفة النجوم لمن يرغب أو يستفيد الباحث من معرفة منازل الشمس ٢٨ الثمانية والعشرين كذا معرفة ما ورد في المعنى من أمثال والكلمات الغريبة ومدلولاتها ايضاً سيرى القارئ أن هناك تشابهاً كثيراً في بعض الامثال أو تكرارها ولكن ليس في منطقة بعينها بل في منطقة أخرى وقد تجد التشابه التام في بعض الامثال واختلافها من منطقة الى أخرى (لغة ولهجة واسلوباً) كما لا تخلو من خصائص لغوية تختلف عن خصائص المنطقة الاخرى .

ايضاً سيجد القارئ تكراراً لشرح بعض الكلمات في كثير من الامثال تيسيراً له من الرجوع والاحالة الى ما سبق الشرح والايضاح

هذا ويحتوى الكتاب على خمسة ابواب مقسمة الى تسعة عشر فصلاً ، وقد خصصت الباب الاول في المواقيت ، والابواب الاخرى الفصول الاربعة ، وعلاقتها بالمواسم الزراعية وقد بذلت كلما في وسعي من الجمع والتدوين خشية جهل ونسيان مواقيت نجوم الزراعة بين المزارعين نتيجة عدم زراعة الاراضي حبوب الطعام خاصة وأن اتجاه معظم الزراع اليوم إلى الكسب السريع ، وذلك بتوسيع اراضي اشجار القات على حساب محاصيل زراعة الحبوب وزيادة الهجره الى المدن الرئيسية والاغتراب خارج الوطن الأمر الذي به تضيع المعارف الزراعية ، وينطمس كل أثر يخص الارض وفلاحتها .

وقد تم معالجة هذا البحث المتواضع بما يسمى بالمنهج الميداني او الاستطلاعي وذلك من خلال المزارعين لمدة اربع سنوات ابتداء من سنة ٢٠٠٠م وحتى سنة

٢٠٠٥ م وجمع هذا المادة معظمها من محافظة تعز وذمار ومأرب والمحويت وريمة ايضاً الحقت على الكتاب قصيدتين مهمه ومع ذلك لايزال التراث الزراعي الحي في هذا المجال غنياً ويحتاج الى تفرغ كامل وتقديم دعم مادي ومعنوي هذا ولا ادعي انني قد بلغت الغاية وأرحب بمن يرشدني الى الخطاء والقصور الواردة في البحث فالكمال لله تعالى وحده انتهه من تاليفه بتاريخ شهر ذي الحجه ١٤٢٦ هـ الموافق يناير ٢٠٠٦م.

المؤلف / عميد

يحيى بن يحيى بن يحيى بن محسن بن سعيد بن حسن العنسي

شكرو وتقدير

- من الصميم اقدم تقديري العظيم لآخي وشقيقي القاضي العلامة محمد يحيى العنسي عضو المحكمة العليا لمراجعة اللغوية فله من الله حسن الجزاء
- كما أتوجه بالشكر للاستاذ الشيخ محمد بشير رئيس الاتحاد التعاوني الزراعي على تقديم الدعم المادي والمعنوي خلال مراحل جمع الكتاب
- كما أتوجه بالشكر الطيب للأستاذ العزيز خالد عبد الله الرويشان وزير الثقافة السابق الذي أهتم بعناية كاملة في بحثي هذا وأبحاثي السابقة التي طبعت عام 2004م وكان خير عون من تقديم المساعدة المادية والمعنوية التي كان لها عظيم الأثر على إنجاز الطباعة الأولية للكتاب فله من الله حسن الجزاء.
- كذلك أتوجه بالشكر الجميل للدكتور منصور الحوشبي وزير الزراعة والري على توجيهه أمراً لرئيس الهيئة العامة للبحوث والأرشاد الزراعي لطباعة الدائرة الفلكية لمطالع المعالم الزراعية في اليمن وكذا الدعم المادي والمعنوي .
- كما أتوجه بالشكر للاستاذ المهندس عبدالملك العرشي وكيل وزارة الزراعة والري على تقديم الدعم المادي والمعنوي واهتمامه خلال جمع البحث والابحاث السابقة
- كما أتوجه بالشكر للدكتور اسماعيل محرم رئيس الهيئة العامة للبحوث والأرشاد الزراعي على المساعدة .
- ايضاً أتوجه بالشكر للدكتور منصور العاقل مدير عام الأرشاد والأعلام الزراعي على تقديم المساعدة مادياً ومعنوياً .
- ولا أنسى أن أتوجه بالشكر والعرفان للزميل الرائد المهندس محمد علي محمد العزكي من اهالي محل جبل أنهم عزلة العزكي مخلاف بني حبش مديرية الرجم محافظة المحويت على مساهمته بجمع وتدوين الامثال في المنطقة فله من الله حسن الجزاء واتمنى ان لا ينقطع عن موافتي عن التراث الشعبي في المجال الزراعي في محافظة المحويت .

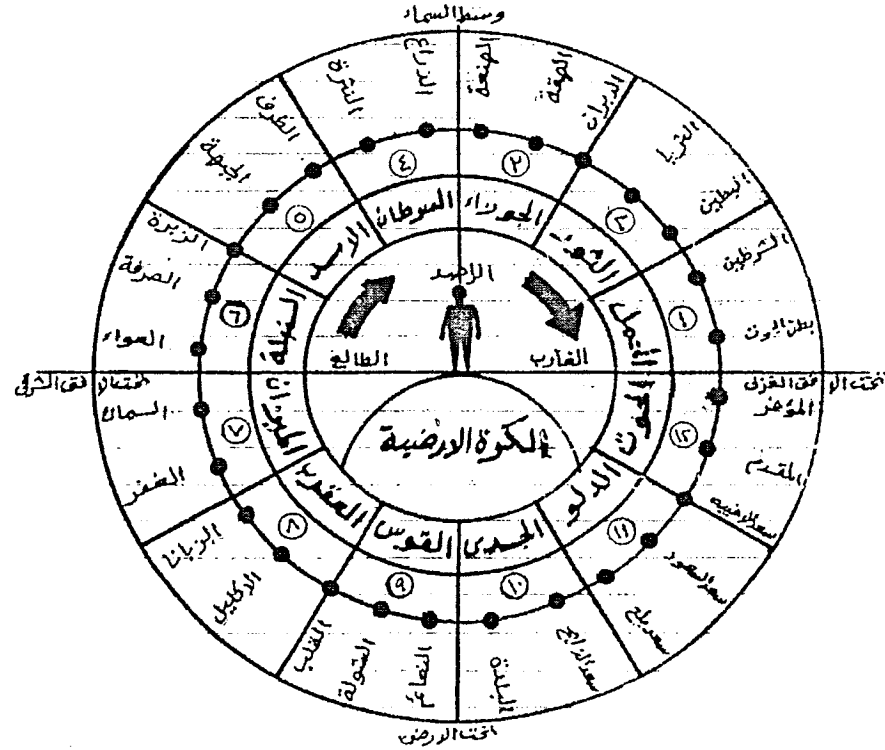
- كما أتوجه بالشكر والعرفان للأستاذ القدير المهندس الزراعي سعيد الشرجبي في إدارة البن بوزارة الزراعة والري في موافاتي عن زراعته البن وهي مصادر بحثيه علمية وميدانية متخصصة فله من الله حسن الجزاء .
- ايضا أتوجه بالشكر للدكتور أمين الحكيمي مدير مركز الأصول الوراثية بكلية الزراعة السابق على اتاحه الي الفرصة عام ٢٠٠٤-٢٠٠٥ بجمع وتدوين التراث الزراعي من المزارعين من خلال مشاركتي في عدة ورش عمل في كل من (صنعاء - حجة - المحويت - حراز - ذمار - أب - تعز - الضالع - وغيرها من المناطق) .
- كما أتوجه بالشكر للمهندس الزراعي صالح حسين صالح طليان من مديرية جبل مراد محافظة مأرب على موافتي بمعلومات قيمه عن المنطقة فله من الله حسن الجزاء .
- كما أتوجه بالشكر والعرفان لأولادي الكرام من كل قلبي على صف وتنظيم الكتاب بالكمبيوتر وتصحيح الاخطاء .
- كما أتوجه بالشكر والعرفان للأخ/ خالد عبدالرزاق القرش الذي تولى تنسيق وإخراج الكتاب بالشكل الجيد .

الباب الأول

الفصل الاول

المواقيت

البروج والمنازل وحركة الأرض ودورانها



١- قسّم علماء الفلك السماء إلى اثني عشر قسماً، كل قسم منها برجاً ، أو (٣٠) درجة ، وهو ما أشير إليه في قوله تعالى : ﴿ ولقد جعلنا في السماء بروجا وزيناها للناظرين ﴾ .

وهذه البروج يقع نصفها في الشمال : من (واحد الحمل إلى السنبلة) والنصف الآخر في الجنوب : من (رقم ستة الميزان إلى الحوت رقم ١٢) و المنازل الشمالية (١٤) تبدأ من الشرطين ، و آخر المنازل السماك الأعزل ، والمنازل الجنوبية (١٤) تبدأ من الغفر و آخر منزله بطن الحوت .

وللبروج أجزاء تسمى بالمنازل ، وكل برج له منزلتان وثلاث ، وتنسب المنازل للقمر لكثرة مروره بها أكثر من الشمس ، كما أشير في قوله تعالى :

(والقمر قدرناه منازل حتى عاد كالعرجون القديم) .

هذا و تظهر النجوم من الشرق ، ثم تعلو وتنخفض وتغيب تحت الأرض من المغرب ، وتكمل دورتها تحتها حتى تظهر ثانية من المشرق ، مثل شروق الشمس و غروبها .

أن هذه الحركة الواحدة المنظمة هي حركة الأرض حول نفسها مرة في اليوم واللييلة من الغرب إلى الشرق ، و يظهر فوق الأرض نصف الفلك وهي ستة بروج و (١٤) منزلة ، لأن البروج (١٢) والمنازل (٢٨) وفي مدة ٢٤ ساعة أو ٣٦٠ درجة يتم مرور هذه الهيئة ودورانها أمام أي نقطة معينة كنقطة المشرق مثلاً .

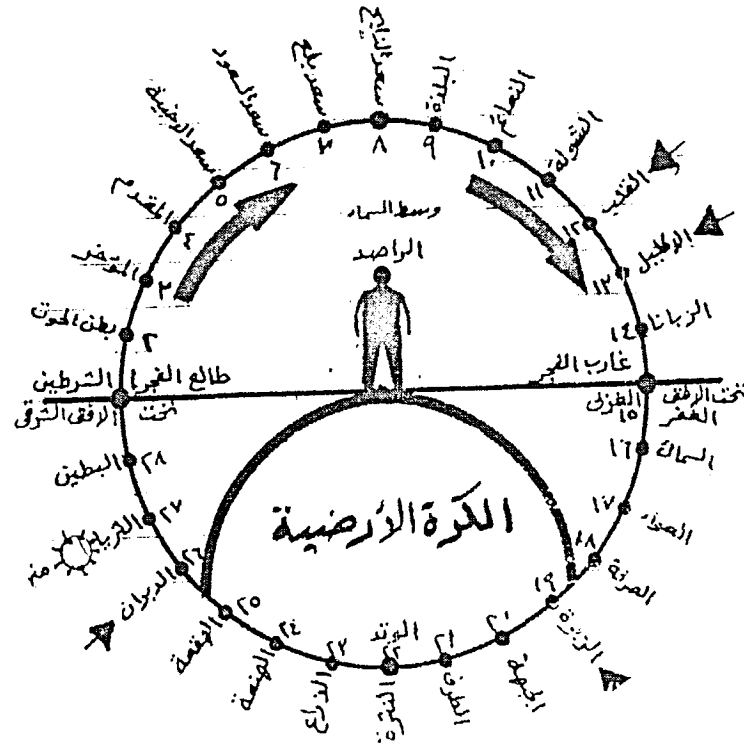
يتعاقب طلوع البروج منها ، كل برج في نحو ساعتين ، والمنازل كل ٥١ دقيقة و ٤٢ ثانية ، والمنزلة التي تطلع وقت الفجر من المشرق هي ثالث منزلة من منزلة الشمس ، كما ترى في رسم نصف دورة الفلك للمنازل ، كذا تجد في جداول مواعيد حلول الشمس للمنازل في الأربعة الفصول .

٢- أيضاً الأرض تتحرك حول الشمس مرة واحدة كل سنة مدتها ٣٦٥ يوماً وربع يوم .

فينتج عن حركة الأرض الفصول الأربعة ، عند ذلك تلاحظ أن تشكيلات النجوم تغير مواقعها في قبة السماء وتتقدم في موعد ظهورها من الشرق بمعدل درجة في اليوم وتساوي ٤ دقائق ، ففي كل من فصول السنة تظهر تشكيلات معينة تختلف عن تشكيلات الفصول السابقة ، أي أن النجم الذي تراه في الشتاء في الساعة التاسعة مساء لن تراه في الصيف في نفس الوقت .

أن هذه الحركة الأخيرة هي ظاهرية أيضاً ، وليست حقيقية ناتجة عن دوران الأرض حول الشمس التي تتمها في سنة كاملة .

وإليك رسم نصف الدورة (الهيئة) للمنازل : شكل (١)



وبمعرفة المنازل تعرف مطالعها وغروبها .

فيتضح لنا المنزلة (الطالعة والغاربة) أي أن كل منزلة من الثمانية والعشرين إذا طلعت واحدة من المنازل على الأفق الشرقي ، يغرب لها مقابل وهي الخامسة عشرة . مثل الغفر الغارب بالنسبة لطلع الفجر الشرطين ، كما ترى في الشكل (١) بالأرقام ، وكلما طلع واحد من هذه المنازل غاب نظيره أو رقيقه وهو الخامس عشر .

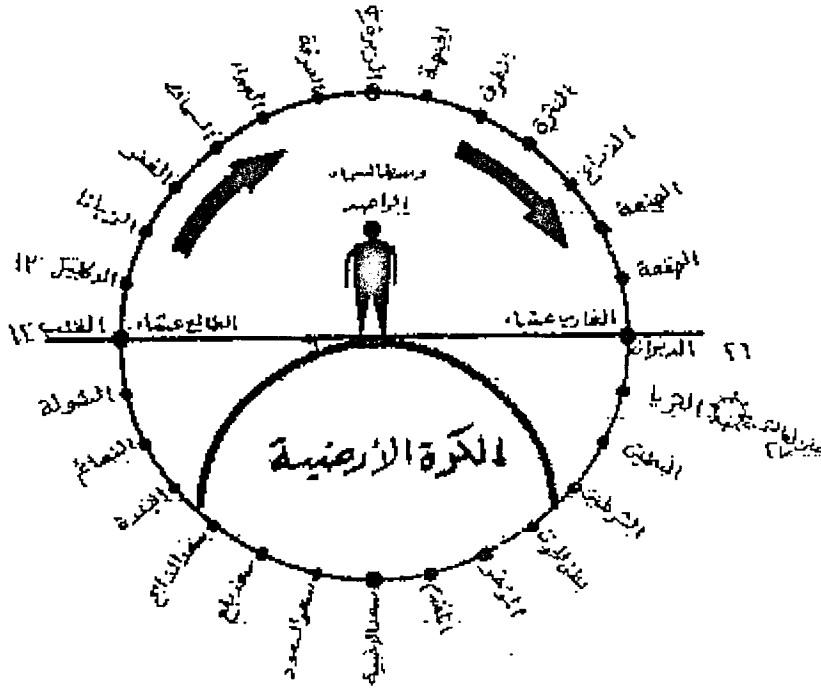
فالظاهر لنا من هذه المنازل فوق الأفق ١٤ أي نصف دائرة وتساوي ١٨٠ درجة والغارب عنا تحت الأفق ١٤ منزلة أي نصف الدائرة الأخرى ١٨٠ درجة ، وهي متممة للدائرة ٣٦٠ درجة .

لهذا فالمنزلة الطالعة فجراً رقم واحد (الشرطين) والشمس في المنزلة الثالثة

لهذا فالمنزلة الطالعة فجراً رقم واحد (الشرطين) والشمس في المنزل الثالثة (الثريا) رقم (٢٧) .

أما المتوسط في السماء فهو الذي يكون على رأس الراصد ، وهو المنزل الثامنة و ذلك (كسعد الذابح) للشرطين الطالعة و الغفر الغارب ، رقم (١٥) . وإذا رجعنا لجدول المطالع رقم (١) برقم مسلسل (٣) نجد تنزل الشمس الثريا يوم ١٠ مايو ، وعلى نفس السطر جهة اليسار نحصل الطالع فجراً (الشرطين) والغارب (الغفر) والمتوسط (سعد الذابح) كما في الرسم . ومقابل المنزل المتوسطة في السماء (الوتد) وهو الذي يكون تحت قدم الراصد (كالنثرة) رقم (٢٢) وهي المنزل الخامسة عشرة مئة رقية سعد الذابح وهذه القاعدة متبعة في حساب علماء الفلك .

ومن خلال الرسم عرفنا الطالع فجراً والشمس في المنزل الثالثة والغارب والمتوسط . فإذا تعذر رؤية المنازل فجراً فيمكن رؤية البديل في نفس اليوم وقت العشاء ، فإذا غربت الشمس ومعها الثريا رقم (٢٧) فنظير أو رقيب الشمس الإكليل رقم (١٣) طالع أول الليل ، وبعد حلول الظلام يطلع وقت العشاء (القلب) رقم (١٢) ونظيره غارب عشاء (الدبران) رقم (٢٦) والمتوسط في السماء (الزبرة) رقم (١٩) ، نرجع لجدول المطالع رقم (١) وبرقم مسلسل (٣) خانة وقت العشاء نجد الطالع أول الليل (الإكليل) والطاقع عشاء (القلب) والغارب (الدبران) والمتوسط (الزبرة) انظر الأسهم ، في الشكل الأول ، وبعد حركة دوران الأرض يصبح شكل نصف الهيئة للمنازل كما ترى في الرسم :



هذا والمنزلة عبارة عن (١٣) درجة .

فإذا قلنا اليوم أول يوم في الشرطين رقم (١) كما في الرسم نصف الهيئة للمنازل شكل (١) مثلاً .

فالمقصود أن نجم الشرطين يكون طلوعه فجر يوم (١٠ مايو) ومنزلته هي المسافة أو الفضاء الذي بينه وبين ما يليه ، ثم إنه يتقدم كل يوم من الفجر درجة واحدة حتى تمر (١٣) ليلة فيطلع النجم الذي يليه وهو البطين رقم (٢٨) ليوم (٢٣ مايو) إذاً نظير الطالع الغارب (الزبان) رقم (١٤) والمتوسط في السماء (سعد بلع) رقم (٧) .

والشمس تنتقل من الثريا إلى (الدبران) رقم (٢٦) ، ارجع لجدول المطالع رقم (١) وبرقم مسلسل (٤) تجد المطلوب كما مر ذكره .

جدول مواعيد حلول الشمس للمنازل
(و) الطالع والغارب والمتوسط - بالفجر والعشاء)

جدول رقم (١)

| م | منزلة الشمس | تاريخ حلول الشمس للمنازل | ظهور المنازل وقت الفجر | | | نظير الشمس طالع أول الليل | ظهور المنازل وقت العشاء | | |
|----|-------------|--------------------------|------------------------|---------------|----------------|---------------------------|-------------------------|----------------|-----------------|
| | | | الطالع بالفجر | الغارب بالفجر | المتوسط بالفجر | | الطالع بالعشاء | الغارب بالعشاء | المتوسط بالعشاء |
| ١ | الشرطين | ١٤ أبريل | المؤخر | العواء | التعائم | الغفر | الزبانا | البطين | الطرف |
| ٢ | البطين | ٢٧ أبريل | بطن الحوت | السماك | البلدة | الزبانا | الإكليل | الثريا | الجبهة |
| ٣ | الثريا | ١٠ مايو | الشرطين | الغفر | سعد الذابح | الإكليل | القلب | الدبران | الزبرة |
| ٤ | الدبران | ٢٣ مايو | البطين | الزبانا | سعد بلع | القلب | الشولة | الهقعة | الصرقة |
| ٥ | الهقعة | ٥ يونيو | الثريا | الإكليل | سعد السعدود | الشولة | التعائم | الهقعة | العواء |
| ٦ | الهقعة | ١٨ يونيو | الدبران | القلب | سعد الأخبية | التعائم | البلدة | الذراع | السماك |
| ٧ | الذراع | ١ يوليو | الهقعة | الشولة | المقدم | البلدة | سعد الذابح | النثرة | الغفر |
| ٨ | النثرة | ١٥ يوليو | الهقعة | التعائم | المؤخر | سعد الذابح | بلع | الطرف | الزبانا |
| ٩ | الطرف | ٢٨ يوليو | الذراع | البلدة | بطن الحوت | سعد بلع | سعد السعدود | الجبهة | الإكليل |
| ١٠ | الجبهة | ١٠ أغسطس | النثرة | سعد الذابح | الشرطين | سعد السعدود | سعد الأخبية | الزبرة | القلب |
| ١١ | الزبرة | ٢٣ أغسطس | الطرف | سعد بلع | البطين | سعد الأخبية | المقدم | الصرقة | الشولة |
| ١٢ | الصرقة | ٥ سبتمبر | الجبهة | سعد السعدود | الثريا | المقدم | المؤخر | العواء | التعائم |
| ١٣ | العواء | ١٨ سبتمبر | الزبرة | سعد الأخبية | الدبران | المؤخر | بطن الحوت | السماك | البلدة |
| ١٤ | السماك | ١ أكتوبر | الصرقة | المقدم | الهقعة | بطن الحوت | الشرطين | الغفر | سعد الذابح |

تابع جدول مواعيد حلول الشمس للمنازل
(و) الطالع والغارب والمتوسط - بالفجر والعشاء)

تابع جدول رقم (١)

| م | منزلة الشمس | تاريخ حلول الشمس للمنازل | ظهور المنازل وقت الفجر | | | نظير الشمس طالع أول الليل | ظهور المنازل وقت العشاء | | |
|----|-------------|--------------------------|------------------------|---------------|----------------|---------------------------|-------------------------|----------------|-----------------|
| | | | الطالع بالفجر | الغارب بالفجر | المتوسط بالفجر | | الطالع بالعشاء | الغارب بالعشاء | المتوسط بالعشاء |
| ١٥ | الغفر | ١٤ أكتوبر | العواء | المؤخر | الهقعة | الشرطين | البطين | الزبانا | سعد بلع |
| ١٦ | الزبانا | ٢٧ أكتوبر | السماك | بطن الحوت | الذراع | البطين | الثريا | الإكليل | سعد السعدود |
| ١٧ | الإكليل | ٩ نوفمبر | الغفر | الشرطين | النثرة | الثريا | الدبران | القلب | سعد الأخبية |
| ١٨ | القلب | ٢٢ نوفمبر | الزبانا | البطين | الطرف | الدبران | الهقعة | الشولة | المقدم |
| ١٩ | الشولة | ٥ ديسمبر | الإكليل | الثريا | الجبهة | الهقعة | الهقعة | التعائم | المؤخر |
| ٢٠ | التعائم | ١٨ ديسمبر | القلب | الدبران | الزبرة | الهقعة | الذراع | البلدة | بطن الحوت |
| ٢١ | البلدة | ٣١ ديسمبر | الشولة | الهقعة | الصرقة | الذراع | النثرة | سعد الذابح | الشرطين |
| ٢٢ | سعد الذابح | ١٣ يناير | التعائم | الهقعة | العواء | النثرة | الطرف | سعد بلع | البطين |
| ٢٣ | سعد بلع | ٢٦ يناير | البلدة | الذراع | السماك | الطرف | الجبهة | سعد السعدود | الثريا |
| ٢٤ | سعد السعدود | ٨ فبراير | سعد الذابح | النثرة | الغفر | الجبهة | الزبرة | سعد الأخبية | الدبران |
| ٢٥ | سعد الأخبية | ٢١ فبراير | سعد بلع | الطرف | الزبانا | الزبرة | الصرقة | المقدم | الهقعة |
| ٢٦ | المقدم | ٦ مارس | سعد السعدود | الجبهة | الإكليل | الصرقة | العواء | المؤخر | الهقعة |
| ٢٧ | المؤخر | ١٩ مارس | سعد الأخبية | الزبرة | القلب | العواء | السماك | بطن الحوت | الذراع |
| ٢٨ | بطن الحوت | ٤ أبريل | المقدم | الصرقة | الشولة | السماك | الغفر | الشرطين | النثرة |

فصول السنة الزراعية في محافظة حضرموت

وتنقسم إلى قسمين : قسم يدعى (الشبامي) والآخر (بن دغار) .
أولاً : التقسيم (الشبامي) نسبة لمدينة شبام حضرموت يعمل به في مديرية وادي حضرموت ، ويشمل مديرية سيئون وضواحيها ومديرية القطن ، و دوعن والمناطق الغربية ، وكذا يعمل بهذا التقسيم في بعض المناطق الساحلية كالمكلا والشحر وضواحيها .
وتستخدم المواقيت الزراعية بنجوم المنازل الشمسية عند طلوعها أول الليل بالتاريخ الميلادي .

وإليك جداول نجوم فصول السنة على التقسيم (الشبامي) :
مع اسماء نجوم مديرية سقطرى الموجودة على يسار جداول الفصول وهي موافقة لتواريخ نجوم مطالع اوقات الشبامي حضرموت
وقد نقلت تلك المعلومات من جداول مواقيت الصلاة لجزيرة سقطرى والذي اوصلها الباحث الفلكي سالم عمر الجعدي عضو لجنة الاهله والمواقيت بوزارة الاوقاف كوني عضو في اللجنة وتلك المعلومات من اعداد علوي بن محمد بن عبدالله عديد واحمد بن عوض بن سالم الكسادي
حضرموت الشحر - الحامي

جدول فصل الربيع

جدول رقم (٢)

| م | أيام كل نجم | إسم النجم أو المنزلة الطالعة أول الليل | تاريخ طلوعه | اسماء النجوم باللهجة السقطرية |
|---|-------------|---|-------------|----------------------------------|
| ١ | ١٤ | الهنعة | ٣١ ديسمبر | معوذيف |
| ٢ | ١٣ | الذراع | ١٤ يناير | فترك |
| ٣ | ١٣ | النثرة | ٢٧ يناير | حافاني |
| ٤ | ١٣ | الطرف | ٩ فبراير | مضبة |
| ٥ | ١٣ | الجبهة | ٢٢ فبراير | قاني دألها |
| ٦ | ١٣ | الزبرة | ٧ مارس | ايدي دألها |
| ٧ | ١٣ | الصرفة | ٢٠ مارس | صافقهن |

جدول فصل الصيف

جدول رقم (٣)

| م | أيام كل نجم | إسم النجم أو المنزلة الطالعة أول الليل | تاريخ طلوعه | اسماء النجوم باللهجة السقطرية |
|---|-------------|---|-------------|----------------------------------|
| ١ | ١٣ | العواء | ٢ أبريل | كربالوه |
| ٢ | ١٣ | السماك | ١٥ أبريل | مدورك |
| ٣ | ١٣ | الغفر | ٢٨ أبريل | شبالوه |
| ٤ | ١٣ | الزبان | ١١ مايو | برسود |
| ٥ | ١٣ | الإكليل | ٢٤ مايو | سود |
| ٦ | ١٣ | القلب | ٦ يونيو | جائش |
| ٧ | ١٣ | الشول | ١٩ يونيو | قداهم |

جدول فصل الخريف

جدول رقم (٤)

| م | أيام كل نجم | إسم النجم أو المنزلة الطالعة أول الليل | تاريخ طلوعه | اسماء النجوم باللهجة السقطرية |
|---|-------------|--|-------------|-------------------------------|
| ١ | ١٣ | النعائم | ٢ يوليو | فترك |
| ٢ | ١٣ | البلدة (١) | ١٥ يوليو | حافاني |
| ٣ | ١٣ | المزرم (٢) | ٢٨ يوليو | قاني دألها |
| ٤ | ١٣ | سهيل (٣) | ١٠ أغسطس | ايدي دألها |
| ٥ | ١٣ | باعريق (٤) | ٢٣ أغسطس | صافقهن |
| ٦ | ١٣ | خباء (٥) | ٥ سبتمبر | كربالوه |
| ٧ | ١٣ | الفرغ (٦) | ١٨ سبتمبر | مدورك |

جدول فصل الشتاء

جدول رقم (٥)

| م | أيام كل نجم | إسم النجم أو المنزلة الطالعة أول الليل | تاريخ طلوعه | اسماء النجوم باللهجة السقطرية |
|---|-------------|--|-------------|-------------------------------|
| ١ | ١٣ | الدلو (٧) | ١ أكتوبر | شبالوه |
| ٢ | ١٣ | الحوت | ١٤ أكتوبر | برسود |
| ٣ | ١٣ | النطح (٨) | ٢٧ أكتوبر | سود |
| ٤ | ١٣ | البطين | ٩ نوفمبر | قداهم |
| ٥ | ١٣ | الثريا | ٢٢ نوفمبر | شيميه |
| ٦ | ١٣ | البركان (٩) | ٥ ديسمبر | ماقد |
| ٧ | ١٣ | الهقعة | ١٨ ديسمبر | معوديف |

١- منزلة البلدة : تعرف اليوم بالمهرجان السياحي في محافظة حضرموت (المكلا)

٢- المزرم : سعد الذابح

٣- سهيل : سعد بلع

٤- باعريق : سعد السعود

٥- خباء : سعد الأخبية

٦- الفرغ : فرع المقدم

٧- الدلو : المؤخر

٨- النطح : الشرطين

٩- البركان : الدبران

التقسيم الثاني :

من المواقيت في حضرموت المنطقة الساحلية المسمى (بن دغار)..

و دغار نسبة لأسرة في مديرية (وادي حجر) تتبع محافظة حضرموت تقع غرب المكلا..

وتقسم (بن دغار) يعمل به في مديرية حجر والمناطق المحاذية مثل مديرية المكلا وضواحيها ، كذا المناطق القريبة من محافظة شبوة وتقسيم (بن دغار) ينطبق على الزراعة في المناطق المذكورة .

و تستخدم مواقيت الزراعة بنجوم المنازل الشمسية عند طلوعها أول الليل بالتاريخ الميلادي ، ثم بعده يحدد النجوم بأيام أسماء الأسابيع دون وضع تاريخ أوقات كل نجم ، ولكنه معروف لدى المزارعين ، وإليك جدول فصول السنة على تقسيم (بن دغار) . وتلاحظ :

في جدول فصل الربيع (الشبامي) بدأ الربيع من منزلة (الهنة) الموافق ٣١ ديسمبر ، بينما بدأ فصل الربيع في المناطق الساحلية على ميقات (بن دغار) من منزلة الذراع بنفس التاريخ مع نقص منزلة على مواقيت (الشبامي) .

جدول فصل الربيع (بن دغار)

جدول رقم (٦)

| م | أسم النجم أو المنزلة الطالعة أول الليل | دخول النجم من أيام الأسبوع | تاريخ طلوعه | م | أسم النجم أو المنزلة الطالعة أول الليل | دخول النجم من أيام الأسبوع | تاريخ طلوعه |
|---|--|-------------------------------|-------------|---|--|-------------------------------|-------------|
| ١ | الذراع | يوم الثلاثاء | ٣١ ديسمبر | ١ | السماء | يوم الثلاثاء | ٢ أبريل |
| ٢ | النثرة | يوم الاثنين | ١٤ يناير | ٢ | الفجر | يوم الاثنين | ١٥ أبريل |
| ٣ | الطرف | يوم الأحد | ٢٧ يناير | ٣ | الزبان | يوم الأحد | ٢٨ أبريل |
| ٤ | الجبهة | يوم السبت | ٩ فبراير | ٤ | الإكليل | يوم السبت | ١١ مايو |
| ٥ | الزبرة | يوم الجمعة | ٢٢ فبراير | ٥ | القلب | يوم الجمعة | ٢٤ مايو |
| ٦ | الصرقة | يوم الخميس | ٧ مارس | ٦ | الشول | يوم الخميس | ٦ يونيو |
| ٧ | العواء | يوم الأربعاء | ٢٠ مارس | ٧ | النعائم | يوم الأربعاء | ١٩ يونيو |

جدول فصل الخريف

جدول رقم (٨)

| م | أسم النجم أو المنزلة الطالعة أول الليل | دخول النجم من أيام الأسبوع | تاريخ طلوعه | م | أسم النجم أو المنزلة الطالعة أول الليل | دخول النجم من أيام الأسبوع | تاريخ طلوعه |
|---|--|-------------------------------|-------------|---|--|-------------------------------|-------------|
| ١ | البلدة | يوم الثلاثاء | ٢ يوليو | ١ | الحوت | يوم الثلاثاء | ١ أكتوبر |
| ٢ | سعد الأول (١) | يوم الاثنين | ١٥ يوليو | ٢ | النطح (٧) | يوم الاثنين | ١٤ أكتوبر |
| ٣ | سعد الثاني (٢) | يوم الأحد | ٢٨ يوليو | ٣ | الحمير (٨) | يوم الأحد | ٢٧ أكتوبر |
| ٤ | سعد الثالث (٣) | يوم السبت | ١٠ أغسطس | ٤ | الثريا | يوم السبت | ٩ نوفمبر |
| ٥ | سعد الرابع (٤) | يوم الجمعة | ٢٣ أغسطس | ٥ | البركان (٩) | يوم الجمعة | ٢٢ نوفمبر |
| ٦ | الغرف (٥) | يوم الخميس | ٥ سبتمبر | ٦ | الهقعة | يوم الخميس | ٥ ديسمبر |
| ٧ | الفرغ (٦) | يوم الأربعاء | ١٨ سبتمبر | ٧ | الهنعة | يوم الأربعاء | ١٨ ديسمبر |

١ - سعد الأول : سعد الذابح
٢ - سعد الثاني : سعد بلع
٣ - سعد الثالث : سعد السعود
٤ - سعد الرابع : الاخبية
٥ - الغرف : المقدم
٦ - الفرغ : المؤخر
٧ - النطح : الشرطين
٨ - الحمير : البطين
٩ - البركان : الدبران

مخطوطة يمنية في الزراعة ومواسمها لمنطقتي (برع - وريمة)

أهديت لي من قبل الأستاذ الصديق عبد الباري طاهر وهي تجميع محي الدين حسين بن علي الحضرمي البرعي .

ويرجع تاريخ المخطوط إلى شهر جمادى الآخرة سنة ١٣٠١ هجرية الموافق مارس سنة ١٨٨٤ ميلادية .

والمخطوط عبارة عن عشرين صفحة في مجال علم الفلك . ومن ضمنه جدولان للزراعة ومواسمها في (برع - وريمة) وهو ما تضمنته في بحثي هذا للاستفادة منه.

أحد الجدولين هو المستعمل في الجهة البرعية تابع محافظة الحديدة وينسب للشيخ عبد الرحيم بن أحمد المهاجري البرعي ، والجدول الآخر مستعمل في الجهة الريمية .

وقد سبق نشر المخطوط و مراجعته والنقد والتعليق عليه من قبل الأستاذ عبد الباري طاهر في مجلة الإكليل العدد (٣٣) ١٩٩٥ ميلادية الموافق رجب ١٤١٦ هجرية .

هذا وقد نقلت من المخطوط الجدولين المرفق أسماء نجوم الزراعة وعدد أيامها وتاريخ دخول النجم (المعلم) بالأشهر الرومية ، ووضعت لها جدولين بصورة منظمة مع إضافة التاريخ الميلادي الموافق للتاريخ الرومي .

ووضعت الجدول الأول رقم (١٠) في اليمين وهو المستعمل في الجهات البرعية ، والجدول الثاني رقم (١١) في اليسار وهو المستعمل في الجهات

الريمية والغرض وضع المقارنة بين الجدولين والفرق بينهما ومن خلال الاطلاع على الجدولين تجد اختلافاً وتوافقاً في فترة بعض المعالم ، واختلافاً في التسميات ، وكذلك فإن النجوم لا تكون (١٣) يوماً مثل حساب الفلكيين بل إن معظم فترة النجوم الزراعية أيامها من (سبعة) أيام ومنها (أربعة عشر يوماً) و (عشرة) أيام .

كذا تجد اختلاف بعض التسميات للنجوم وتاريخ أوقاتها متفقة بغض النظر عن اختلاف يوم أو يومين .

- ومن النجوم ما توافق المعالم الزراعية السائدة في المؤلفات أو في الأمثال المتداولة بين المزارعين ، وسوف أشير إليها أسفل جدول كل فصل .

- هذا وحساب أوقات مطالع النجوم الزراعية غالباً ما يكون عند طلوعها فجرًا لفصل الصيف والخريف ، ومنهم من يجعل أوقاتها الطالع وقت العشاء والغرب .

وإليكـم جداول فصول السنة الزراعية وأيام كل فصل حسب المخطوط :

جدول المخطوط رقم (١٠)

هذا جدول الزراعة ودخول ثمراتها في الأشهر الرومية نسبت
لشيخ الولي عبد الرحيم بن احمد المهاجري البرعي رحمه الله تعالى

| الثمار | تشرين الاول | المصوبات الثالث | المصوبات الرابع | المصوبات الخامس |
|-----------|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| البرسيم | ٣١ | الثاني ٧ | الثالث ١٣ | الرابع ١٩ |
| القمح | ٣٠ | الثاني ٣ | الثالث ١٠ | الرابع ١٦ |
| الذرة | ٢٩ | الثاني ٢ | الثالث ٩ | الرابع ١٥ |
| البنجر | ٢٨ | الثاني ١ | الثالث ٨ | الرابع ١٤ |
| الفاصوليا | ٢٧ | الثاني ٠ | الثالث ٧ | الرابع ١٣ |
| العدس | ٢٦ | الثاني ٠ | الثالث ٦ | الرابع ١٢ |
| اللوبيا | ٢٥ | الثاني ٠ | الثالث ٥ | الرابع ١١ |
| الزيتون | ٢٤ | الثاني ٠ | الثالث ٤ | الرابع ١٠ |
| البرسيم | ٢٣ | الثاني ٠ | الثالث ٣ | الرابع ٩ |
| القمح | ٢٢ | الثاني ٠ | الثالث ٢ | الرابع ٨ |
| الذرة | ٢١ | الثاني ٠ | الثالث ١ | الرابع ٧ |
| البنجر | ٢٠ | الثاني ٠ | الثالث ٠ | الرابع ٦ |
| الفاصوليا | ١٩ | الثاني ٠ | الثالث ٠ | الرابع ٥ |
| العدس | ١٨ | الثاني ٠ | الثالث ٠ | الرابع ٤ |
| اللوبيا | ١٧ | الثاني ٠ | الثالث ٠ | الرابع ٣ |
| الزيتون | ١٦ | الثاني ٠ | الثالث ٠ | الرابع ٢ |
| البرسيم | ١٥ | الثاني ٠ | الثالث ٠ | الرابع ١ |
| القمح | ١٤ | الثاني ٠ | الثالث ٠ | الرابع ٠ |
| الذرة | ١٣ | الثاني ٠ | الثالث ٠ | الرابع ٠ |
| البنجر | ١٢ | الثاني ٠ | الثالث ٠ | الرابع ٠ |
| الفاصوليا | ١١ | الثاني ٠ | الثالث ٠ | الرابع ٠ |
| العدس | ١٠ | الثاني ٠ | الثالث ٠ | الرابع ٠ |
| اللوبيا | ٩ | الثاني ٠ | الثالث ٠ | الرابع ٠ |
| الزيتون | ٨ | الثاني ٠ | الثالث ٠ | الرابع ٠ |
| البرسيم | ٧ | الثاني ٠ | الثالث ٠ | الرابع ٠ |
| القمح | ٦ | الثاني ٠ | الثالث ٠ | الرابع ٠ |
| الذرة | ٥ | الثاني ٠ | الثالث ٠ | الرابع ٠ |
| البنجر | ٤ | الثاني ٠ | الثالث ٠ | الرابع ٠ |
| الفاصوليا | ٣ | الثاني ٠ | الثالث ٠ | الرابع ٠ |
| العدس | ٢ | الثاني ٠ | الثالث ٠ | الرابع ٠ |
| اللوبيا | ١ | الثاني ٠ | الثالث ٠ | الرابع ٠ |
| الزيتون | ٠ | الثاني ٠ | الثالث ٠ | الرابع ٠ |

هذا الجدول هو المستعمل في الوجه البرية والعام وهو الموافق فيها

جدول المخطوط رقم (١١)

هذا جدول آخر في معالم الزراعة وعدد أيام النجوم ويوم دخولها أسفل

| أذار | الأصوبة | أيام الجمع | أول الصيف | الفرع الأول |
|--------|---------------|---------------|---------------|--------------|
| ٣١ | ٨ | ١٩ | ٢٣ | ٢٤ |
| نيسان | الفرع الثاني | كثب | النجم المسمى | سلمان |
| ٣٠ | ٢ | ١٢ | ١٩ | ٢٤ |
| ايار | الجمرة | سروق | ثور شروق | ثور المسمى |
| ٣١ | ٢ | ٨ | ١٢ | ١٩ |
| حزيران | سرب | البين | عليه | اسد |
| ٣٠ | ٢ | ٩ | ١٤ | ٢٠ |
| تموز | سهيل | سهيل | نقادة | أول الأبريق |
| ٣١ | ٧ | ١٤ | ٢٠ | ٢٣ |
| آب | الثاني | الثالث | الرابع | |
| ٣٠ | ٢ | ١٢ | ٢٢ | |
| أيلول | الخامس | السادس | السابع | الصواب الأول |
| ٣٠ | ١ | ١١ | ٢١ | ٢٨ |
| تشرين | الصواب الثاني | الصواب الثالث | الصواب الرابع | فرع الشتاء |
| ٣١ | ٨ | ١٢ | ١٩ | ٢٤ |
| تشرين | فرع الشتاء | أول الشتاء | الظلم | سهيل الشتاء |
| ٣٠ | ٢ | ٩ | ١٤ | ٢٣ |
| كانون | سهيل الشتاء | ثبر أول | ثبر ثاني | الأولاد |
| ٣١ | ١ | ٨ | ١٥ | ٢٢ |
| كانون | ثالث الشتاء | سابع الشتاء | خامس الشتاء | سادس الشتاء |
| ٣١ | ٨ | ١٢ | ١٩ | ٢٤ |
| شباط | السابع | الشعبية | ثلاثة | العوض |
| ٢٨ | ٢ | ٩ | ١٤ | ٢٤ |

هذا الجدول هو المستعمل في الجهة اليمنية وهو الموافق فيها

جدول فصل الصيف في المخطوط يبدأ من (١٣ آذار) الموافق ٢٦ مارس وأيامه ٩٢ يوماً

جدول رقم (١٢) في منطقة برع جدول رقم (١٣) في منطقة ريمة

| م | إسم النجم الزراعي | تاريخ دخول المعلم بالأشهر الرومية | تاريخ الموافقة بالميلادي | م | أسم النجم الزراعي | تاريخ دخول المعلم بالأشهر الرومية | تاريخ الموافقة بالميلادي |
|----|-------------------|-----------------------------------|--------------------------|----|--------------------|-----------------------------------|--------------------------|
| ١ | الظافر الأول | ١٦ آذار | ٢٩ مارس | ١ | أيام الحمى | ١٩ آذار | ١ أبريل |
| ٢ | الظافر الثاني | ٢٣ آذار | ٥ أبريل | ٢ | الفرع الأول | ٢٢ آذار | ٤ أبريل |
| ٣ | الفرغان | ٣٠ آذار | ١٢ أبريل | ٣ | الفرع الثاني | ٢ نيسان | ١٥ أبريل |
| ٤ | الثريا | ١٣ نيسان | ٢٦ أبريل | ٤ | كثب | ١٢ نيسان | ٢٥ أبريل |
| ٥ | الثور | ٢٠ نيسان | ٣ مايو | ٥ | النجم المسمى سلمان | ١٩ نيسان | ٢ مايو |
| ٦ | الصلم | ٢٧ نيسان | ١٠ مايو | ٦ | سلمان | ٢٦ نيسان | ٩ مايو |
| ٧ | | | | ٧ | الجمرة | ٢ أيار | ١٥ مايو |
| ٨ | سهيل | ٤ أيار | ١٧ مايو | ٨ | سروق | ٥ أيار | ١٨ مايو |
| ٩ | ثبر | ١١ أيار | ٢٤ مايو | ٩ | ثبر شروق | ١٢ أيار | ٢٥ مايو |
| ١٠ | طلوع النجم | ١٨ أيار | ٣١ مايو | ١٠ | ثور المسمى ثبر | ١٩ أيار | ١ يونيو |
| ١١ | طلوع الثور | ٢٥ أيار | ٧ يونيو | ١١ | حدي | ٢٦ أيار | ٨ يونيو |
| ١٢ | طلوع الصلم | ١ حزيران | ١٤ يونيو | ١٢ | سرب | ٢ حزيران | ١٥ يونيو |
| ١٣ | الرواعي | ٨ حزيران | ٢١ يونيو | ١٣ | البين | ٩ حزيران | ٢٢ يونيو |

تلاحظ مسلسل رقم (٤) الثريا يقابلها معلم (كثب) في ريمة .

والثريا تساوي معلم غروب كامة ، أي الثريا يوم واحد مايو وفيه أمثال يقال :

(غروب الثريا عشاء - اطرح بيدك ما تشاء) والمصدر اللغوي (لكثب) نثر التراب ، ورقم

(٩) ثبر : يقابله (ثبر شروق) في ريمة ، ويساوي معلم طلوع كامة جحراً ، أي الثريا يوم ٢٧ مايو .

ورقم (١١) طلوع الثور فجر يوم (٩) يونيو ، يقابله (الجدي) أي طلوع النعائم وقت العشاء وهي من

منازل برج الجدي .

جدول فصل الخريف في المخطوط يبدأ من (١٣ حزيران) الموافق ٢٦ يونيو وأيامه ٩٢ يوماً

جدول رقم (١٤) في منطقة برع جدول رقم (١٥) في منطقة ريمة

| م | إسم النجم الزراعي | عدد أيام | تاريخ دخول المعلم بالأشهر الرومية | تاريخ الموافقة بالميلادي | م | أسم النجم الزراعي | عدد أيام | تاريخ دخول المعلم بالأشهر الرومية | تاريخ الموافقة بالميلادي |
|----|-------------------|----------|-----------------------------------|--------------------------|----|-------------------|----------|-----------------------------------|--------------------------|
| ١ | الأغبير | ٧ | ١٥ حزيران | ٢٨ يونيو | ١ | عليه | ٧ | ١٦ حزيران | ٢٩ يونيو |
| ٢ | المجنون | ٧ | ٢٢ حزيران | ٥ يوليو | ٢ | علب | ٧ | ٢٣ حزيران | ٦ يوليو |
| ٣ | العلب | ١٤ | ٣٠ حزيران | ١٣ يوليو | ٣ | الأسد | ٧ | ٣٠ حزيران | ١٣ يوليو |
| ٤ | | | | | ٤ | سهيل | ٧ | ٧ تموز | ٢٠ يوليو |
| ٥ | سهيل | ١٤ | ١٤ تموز | ٢٧ يوليو | ٥ | سهيل | ٧ | ١٤ تموز | ٢٧ يوليو |
| ٦ | | | | | ٦ | نقاده | ٣ | ٢٠ تموز | ٢ أغسطس |
| ٧ | الأولان | ١٤ | ٢٨ تموز | ١٠ أغسطس | ٧ | أول الأربعين | ١٠ | ٢٣ تموز | ٥ أغسطس |
| ٨ | | | | | ٨ | الخريف | | | |
| ٩ | الثالث | ٧ | ١١ آب | ٢٤ أغسطس | ٩ | الثالث | ١٠ | ١٢ آب | ٢٥ أغسطس |
| ١٠ | الرابع | ٧ | ١٨ آب | ٣١ أغسطس | ١٠ | الرابع | ١٠ | ٢٢ آب | ٤ سبتمبر |
| ١١ | الخامس | ١٤ | ٢٥ آب | ٧ سبتمبر | ١١ | الخامس | ١٠ | ١ أيلول | ١٤ سبتمبر |
| ١٢ | السادس | ٧ | ٨ أيلول | ٢١ سبتمبر | ١٢ | السادس | ١٠ | ١١ أيلول | ٢٤ سبتمبر |

جدول فصل الشتاء في المخطوط يبدأ من (١٣ أيلول) الموافق ٢٦ سبتمبر وأيامه ٩١ يوماً

جدول رقم (١٦) في منطقة برع جدول رقم (١٧) في منطقة ريمة

| م | أسم النجم الزراعي | عدد أيام | تاريخ دخول المعلم بالأشهر الرومية | تاريخ الموافقة بالميلادي | م | أسم النجم الزراعي | عدد أيام | تاريخ دخول المعلم بالأشهر الرومية | تاريخ الموافقة بالميلادي |
|----|-------------------|----------|-----------------------------------|--------------------------|----|-------------------|----------|-----------------------------------|--------------------------|
| ١ | السابع | ٧ | ١٥ أيلول | ٢٨ سبتمبر | ١ | | | | |
| ٢ | الصواب الأول | ٧ | ٢٢ أيلول | ٥ أكتوبر | ٢ | السابع | ٧ | ٢١ أيلول | ٤ أكتوبر |
| ٣ | الصواب الثاني | ٧ | ٢٩ أيلول | ١٢ أكتوبر | ٣ | الصواب الأول | ٧ | ٢٨ أيلول | ١١ أكتوبر |
| ٤ | الصواب الثالث | ٧ | ٦ تشرين أول | ١٩ أكتوبر | ٤ | الصواب الثاني | ٧ | ٥ تشرين أول | ١٨ أكتوبر |
| ٥ | الصواب الرابع | ٧ | ١٣ تشرين أول | ٢٦ أكتوبر | ٥ | الصواب الثالث | ٧ | ١٢ تشرين أول | ٢٥ أكتوبر |
| ٦ | الفرعان | ١٤ | ٢٠ تشرين أول | ٢ نوفمبر | ٦ | الصواب الرابع | ٧ | ١٩ تشرين أول | ١ نوفمبر |
| ٧ | | | | | ٧ | فرغ الشتاء | ٧ | ٢٦ تشرين أول | ٨ نوفمبر |
| ٨ | الثريا | ٧ | ٣ تشرين ثاني | ١٦ نوفمبر | ٨ | فرغ الشتاء | ٧ | ٢ تشرين ثاني | ١٥ نوفمبر |
| ٩ | الثور | ٧ | ١٠ تشرين ثاني | ٢٣ نوفمبر | ٩ | ثور الشتاء | ٧ | ٩ تشرين ثاني | ٢٢ نوفمبر |
| ١٠ | الصلم | ٧ | ١٧ تشرين ثاني | ٣٠ نوفمبر | ١٠ | الظلم | ٧ | ١٦ تشرين ثاني | ٢٩ نوفمبر |
| ١١ | سهيل | ١٤ | ٢٤ تشرين ثاني | ٧ ديسمبر | ١١ | سهيل الشتاء | ٧ | ٢٣ تشرين ثاني | ٦ ديسمبر |
| ١٢ | | | | | ١٢ | سهيل الشتاء | ٧ | ١ كانون أول | ١٤ ديسمبر |
| ١٣ | ثبر | ١٤ | ٨ كانون أول | ٢١ ديسمبر | ١٣ | ثبر أول | ٧ | ٨ كانون أول | ٢١ ديسمبر |

رقم (٩) الثور : يقابله ثور الشتاء أي طلوع الدبران أول الليل ليوم ٢٦ نوفمبر

رقم (١) الأغبير : يقابله عليه ويقال في العلب (ما غيرة إلا غيرة علب ... الخ) .

ورقم (٥) سهيل : يقابله سهيل وهو طلوع النثرة فجر يوم واحد أغسطس .

ورقم (٧) الأولان : يقصد بزوغ الأول والثاني من نجوم بنات نعش أو مجموعة نجوم الدب الأكبر، وتدعى لمنزلة الطرف وتساوي معلم الروابع الأولي الموافق (١٤) أغسطس .

ورقم (١١) الخامس : وهو النجم الخامس من نجوم بنات نعش وتدعى لمنزلة الزبرة باسم خامس علان الموافق (٩) سبتمبر، والصرفة : تدعى لسادس علان الموافق (٢٢) سبتمبر .

والعواء : تدعى لسابع علان الموافق (٥) أكتوبر .

جدول فصل الربيع في المخطوط يبدأ (١٣ كانون أول) الموافق ٢٦ ديسمبر وأيامه ٩٠ يوماً

جدول رقم (١٨) في منطقة برع جدول رقم (١٩) في منطقة ريمة

| م | اسم النجم الزراعي | عدد أيامه | تاريخ دخول المعلم بالأشهر الرومية | تاريخ الموافقة بالبيلاي | م | اسم النجم الزراعي | تاريخ دخول المعلم بالأشهر الرومية | تاريخ الموافقة بالبيلاي |
|----|-------------------|-----------|-----------------------------------|-------------------------|----|-------------------|-----------------------------------|-------------------------|
| ١ | | | | | ١ | ثبر ثاني | ١٥ كانون أول | ٢٨ ديسمبر |
| ٢ | الاولان | ١٤ | ٢٢ كانون أول | ٤ يناير | ٢ | الأولان | ٢٢ كانون أول | ٤ يناير |
| ٣ | الثالث | ٧ | ٥ كانون ثاني | ١٨ يناير | ٣ | ثالث الشتاء | ٥ كانون ثاني | ١٨ يناير |
| ٤ | الرابع | ٧ | ١٢ كانون ثاني | ٢٥ يناير | ٤ | رابع الشتاء | ١٢ كانون ثاني | ٢٥ يناير |
| ٥ | الخامس | ١٤ | ١٩ كانون ثاني | ١ فبراير | ٥ | خامس الشتاء | ١٩ كانون ثاني | ١ فبراير |
| ٦ | | | | | ٦ | سادس الشتاء | ٢٦ كانون ثاني | ٨ فبراير |
| ٧ | السادس | ٧ | ٢ شباط | ١٥ فبراير | ٧ | السابع | ٢ شباط | ١٥ فبراير |
| ٨ | الصواب الأول | ٧ | ٩ شباط | ٢٢ فبراير | ٨ | الشمسية | ٩ شباط | ٢٢ فبراير |
| ٩ | العجوز | ٧ | ١٦ شباط | ١ مارس | ٩ | ظافر | ١٦ شباط | ١ مارس |
| ١٠ | الصواب الآخر | ٧ | ٢٣ شباط | ٨ مارس | ١٠ | ظافر | ٢١ شباط | ٦ مارس |
| ١١ | صراصر | ٧ | ٢ آذار | ١٥ مارس | ١١ | العجوز | ٢٦ شباط | ١١ مارس |
| ١٢ | قراقر | ٧ | ٩ آذار | ٢٢ مارس | ١٢ | الأصوبه | ٥ آذار | ١٨ مارس |

رقم (١١) في الجدول (١٧) العجوز وتاريخه ٢٦ شباط (١١) مارس و (العجوز) أيامها سبعة أيام وهي لا تخلو من أيام تشتد فيها الرياح والبرد في بعض السنين ، ورقم (١٢) قراقر : وتدعى لمنزلة السماك عند طلوعه وقت العشاء يوم (٢٣) مارس .

جدول تقويم الفلكي محمد حيدرة (تعز)

جدول رقم (٢٠)

| م | اسم المعلم الزراعي او النجم | عدد أيامه | تاريخ دخول المعلم بالأشهر الرومية | تاريخ الموافقة بالبيلاي | ملاحظات |
|----|---|-----------|-----------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|
| ١ | بهو الثريا | ٢ | ١ حزيران | ١٤ يونيو | |
| ٢ | ظلم | ٦ | ٣ حزيران | ٢٦ يونيو | |
| ٣ | شلا | ٦ | ٩ حزيران | ٢٢ يونيو | |
| ٤ | شليلا | ٦ | ١٥ حزيران | ٢٨ يونيو | ايام شليلا اعتقد انه ٩ أيام |
| ٥ | نجم الجميز وتسمى جميز حزيران | ٦ | ٢٥ حزيران | ٨ يوليو | |
| ٦ | جميز تموز | ٦ | ١ تموز | ١٤ يوليو | |
| ٧ | علب | ١٢ | ٧ تموز | ٢٠ يوليو | التاريخ موافق ما في الجدول الخريف |
| ٨ | سهيل | ١٢ | ١٩ تموز | ١ أغسطس | |
| ٩ | بيني | ٢ | ٣٠ تموز | ١٢ أغسطس | |
| ١٠ | وفي شهر آب الموافق من (١٤ أغسطس الى ١٣ سبتمبر) له ثلاثة نجوم من بنات نعش الاول والثاني والثالث | | | | |
| ١١ | وفي شهر ايلول الموافق من (١٤ سبتمبر الى ١٣ أكتوبر) له ثلاثة نجوم من بنات نعش الرابع والخامس والسادس | | | | |
| ١٢ | وفي تشرين اول الموافق من (١٤ أكتوبر الى ١٣ نوفمبر) له السابع من بنات نعش اثني عشر يوماً | | | | |

تلك الايام وحسابها نقلتها من تقويم (طوابع اليمن الزراعي) لسنة ١٣٦٦ هـ الموافق ميلادي ١٩٤٦م للشيوخ العالم الفلكي الروحاني محمد حيدرة ، وذكر في آخر التقويم تحت عنوان (حساب الرعوي للحجرية) أي محافظة تعز .

وللفائدة جدول تلك المعالم او النجوم بالتواريخ لمعرفة اوقات الامثال التي وردت بالنجوم المذكورة ، كما وافاني الزميل محمد العزكي بجدول المعالم الزراعية في محافظة المحويت ويضم محافظة حجة وعمران وأجزاء من محافظة الحديدة على مرجع دائرة المعالم الزراعية في اليمن مؤلفها يحيى بن يحيى العنسي .

تابع جدول اسماء منازل السنة الشمسية ومصطلح تسميتها للمعالم الزراعية
عند طلوعها فجراً

جدول رقم (٢٢)

| م | اسماء المنازل الشمسية | مصطلح تسميتها للمعالم الزراعية | ملاحظات |
|----|-----------------------|------------------------------------|--|
| ٨ | النثرة | طلوع سهيل | |
| ٩ | الطرف | الروابع الأولى أو الرابعان الأولان | |
| ١٠ | الجبهة | الروابع الثانية أو الرابعان الآخرا | |
| ١١ | الزبرة | خامس علان | |
| ١٢ | الصرفة | سادس علان | |
| ١٣ | العواء | سابع علان | |
| | | | |
| | | | النجوم بالمربع هي النعش والثلاثة الأخرى هي البينات وتسمى هذه النجوم : بنات نعش الكبرى ، أو الدب الأكبر وهي تدور حول النجم القطبي الشمالي . |

توضيح الرابعان الأولان والآخرا هما: الرابع الأول ثم الرابع الثاني بزوغ نجمي (١ - ٢) من الأربعة النجوم وهي الرابعان الأولان ، وتدعى لمنزلة الطرف والرابع الثالث يسمى ثويلث ثم الرابع (بزوغ نجمي ٣ - ٤) وهما الرابعان الآخرا ، وتدعى به منزلة (الجبهة) ثم بعده النجم الخامس والسادس والسابع تسمى : نجوم علان فمنزلة الزبرة تدعى لخامس نجم علان ، ومنزلة الصرفة : تدعى لسادس نجم علان او منزلة العواء : تدعى لسابع نجم علان .

تابع جدول اسماء منازل السنة الشمسية ومصطلح تسميتها للمعالم الزراعية
عند طلوعها فجراً

جدول رقم (٢٢)

| م | اسماء المنازل الشمسية | مصطلح تسميتها للمعالم الزراعية | ملاحظات |
|----|-----------------------|--------------------------------|--|
| ١٤ | السماك | أول فارغ أو الفرع | وعند طلوع السماك وقت العشاء في الصيف يسمى (قراقر). عند حلول الشمس منزلة السماك في واحد أكتوبر فإذا غربت الشمس والسماك معها طلع من المشرق نظيره أو رقيقه بطن الحوت أول الليل وهو ما يدعى (بالفرع) و (السماك مع بطن الحوت) حدود بين طالعات الفجر وطالعات العشاء وغروبها ، لأن تسمية منازل الشتاء عند طلوعها فجراً تسمى بمعالم الصيف عند طلوعها وقت العشاء ، وكذا فصل الربيع تسمى بمعالم الخريف. |
| ١٥ | الغفر | عشاء ربيع كامه | إذا حلت الشمس الزبانا، فهو طلوع الغفر مع الفجر فإذا غربت الشمس والزبانا معها، طلع نظيره البطين أول الليل ثم يطلع بعده وقت العشاء (الثريا) وهي ما تسمى (كامه) انظر جدول المطالع برقم مسلسل (١٦) وعلى نفس السطر تجد طالع العشاء (الثريا) وعلى هذا فقس بقية المعالم. |
| ١٦ | الزبانا | عشاء الثور | وفي (٦) درجات من المقدم الثاني من سابع الصواب الموافق (١١) مارس ٢٦ شباط بدء (أيام ليالي العجوز) التي يحدث فيها هبوب الرياح وتنخفض فيها درجة الحرارة وذلك في بعض السنين. عند ما تحل الشمس خامس درجة من بطن الحوت فإذا غربت الشمس ومعها بطن الحوت فيكون الطالع عشاء السماك الموافق ٢٣ مارس وهو ما يسمى (قراقر). |
| ١٧ | الإكليل | عشاء النجمين | |
| ١٨ | القلب | عشاء الصلص | |
| ١٩ | الشولة | عشاء العلب | |
| ٢٠ | النعائم | عشاء سهيل | |
| ٢١ | البلدة | عشاء الروابع الأولى | |
| ٢٢ | سعد الذابح | عشاء الآخرين | |
| ٢٣ | سعد بلع | عشاء خامس الصواب | |
| ٢٤ | سعد السعود | عشاء سادس الصواب | |
| ٢٥ | سعد الأخبية | عشاء سابع الصواب | |
| ٢٦ | فرع المقدم | ظافر أول | |
| ٢٧ | فرع المؤخر | ظافر ثاني ويسمى (قراقر) | عند ما تحل الشمس خامس درجة من الشرطين الموافق (١٨) أبريل ، فإذا غربت الشمس ومعها الشرطين يطلع من المشرق أول الليل السماك ، وهو المعمول في الدائرة ، أيضاً عند ما تحل الشمس بطن الحوت ، فنظيره أو رقيقه السماك كما يستعمل السماك الرامح معلم . |
| ٢٨ | بطن الحوت | الفرع | |

عند ما تحل الشمس خامس درجة من الشرطين الموافق (١٨) أبريل ، فإذا غربت الشمس ومعها الشرطين يطلع من المشرق أول الليل السماك ، وهو المعمول في الدائرة ، أيضاً عند ما تحل الشمس بطن الحوت ، فنظيره أو رقيقه السماك كما يستعمل السماك الرامح معلم .

الفصل الثاني

مواقيت قرانات القمر للثريا

مواقيت قرانات القمر للثريا

خصصت هذا الفصل لتوضيح أشهر القرانات، وفي الواقع فإن القرانات تختلف في مواقيتها من سنة لأخرى بالتقويم الشمسي فتطرت إلى حسابها بطريقة علمية محسوبة لم يسبق أن تطرق إليها من سبقوني في هذا الفن . وحساب الشهور القرانية لا يوجد مثله في البلدان الأخرى، ومن قديم الزمان انتشرت معرفة هذا الحساب لأهمية نجم الثريا عند الزراع على الرغم من أن التقويم القمري لا يتوافق ولا يدوم خاصة وأن أوقات الفصول ثابتة ومرتبطة بالبروج . فأوقات الزراعة والحصاد ترتبط ارتباطاً وثيقاً بالشهور الشمسية وفصول السنة، لأن لكل نوع من المحاصيل فصل إنبات وأثمار. و لا بد من التأكيد على أهمية أشهر القرانات في المواسم الزراعية رغم أنها تزيد وتنقص في أيام السنين وتعود نظراً لدقة حسابها واختلاف مواعيدها وهنا لا بد من ذكر التالي :

الفرق بين السنة الشمسية والقمرية

فالسنة الشمسية ٣٦٥ يوماً و (٥) ساعات و (٤٨) دقيقة و (٤٦) ثانية.
والسنة القمرية ٣٥٤ يوماً و (٨) ساعات و (٤٨) دقيقة و (٣٤) ثانية.

١٠ أيام ٢١ ساعات... ١٢ ثواني

فيكون الفرق في السنة الأولى (١٠) أيام و (٢١) ساعة و (١٢) ثانية، والقاعدة الفلكية أن تجبر الساعات بيوم ويضم اليوم إلى العشرة الأيام ليصير الفرق (١١) يوماً في كل سنة وهو نقص السنة الهجرية عن السنة الشمسية .

٢- الشهر القمري الاصطلاحي :

وهو ما اصطلح علماء الفلك الشهور العربية الشهر الأول منه (٣٠) يوماً والشهر الثاني (٢٩) يوماً والابتداء بشهر محرم (٣٠) يوماً وصفر (٢٩) يوماً وهكذا إلى آخر السنة .

٣- أما الشهر الشرعي :

فأوله من رؤية الهلال بعد غروب الشمس إلى رؤيته ثانياً، وهو قد يوافق الشهر الاصطلاحي وقد يخالفه...

٤- الشهر القمري النجمي أو (القراني) :

هي المدة التي ينتقل فيها القمر بدءاً من نجم الثريا ثم يعود مرة أخرى إلى نجم الثريا نفسها ، و مقدارها (٢٧) يوماً و (٧) ساعات و (٤٣) دقيقة و (١١,٥) ثانية ، أو (٢٧) يوماً وثلاث اليوم .

وهو المعتبر عند المزارعين بأشهر قرانات القمر للثريا ، لهذا فقد تابعت مواعيد الأشهر القرانية لسنوات لغرض تمكين القياس في ثبات الأشهر بالتاريخ الميلادي فوجدت أن سنة ١٤١٠ هـ الموافق سنة ١٩٩٠ م هي السنة التي توافق القياس من ابتداء دورة القمر الصغرى ومدته ثلاثون سنة ، وتنطبق على الأشعار والأمثال في أوقات حساب المزارعين في مواسم السنة الزراعية لمتوسط معدل كل شهر قرامي من الزيادة والنقص ، لأنها تختلف من سنة لأخرى ويعود كل شهر قراني إلى مثله بالتاريخ الميلادي كل ثلاث سنوات ، وبعدها يعود القران على سنتين ثم ثلاث ، وقد يكرر ثلاثاً أخرى وهكذا ، وبفاصل من يوم إلى خمسة أيام وقد لا يقع فاصل ، ولا يحيد عن هذا المعدل ، ولو تدور السنين والشهور .

وفكرة حساب قران القمر للثريا في المواسم الزراعية عند المزارعين هي

وإذا طرحنا السنة القمرية من السنة الشمسية مع إهمال الكسر من ساعات ودقائق يكون باقي الطرح (أحد عشر يوماً) .
وعند الزراعة علم في نقص أيام السنة القمرية عن السنة الشمسية هذا المثل :

يَا غَبِيَّ مِنْ أَلْزَمَانْ أَخْرَثَلَاثْ وَثَمَانْ

غبي : أي من يجهل مواقيت الزراعة ، أخر : يقصد تأخير أيام من الشهر القمري (ثلاثة أيام زائد ثمانية أيام) ليكون الحاصل (أحد عشر يوماً) والمعني : إذا كنت تجهل مواعيد الزراعة بالأشهر القمرية فأخر أحد عشر يوماً عن موعد بذر الثمار في السنة الماضية وعلى سبيل المثال إذا تم البذر للزرع في (٩) صفر سنة ١٤٢٢ هجرية الموافق (٢) مايو ٢٠٠١ ميلادية ، فبعد مضي هذه السنة يتأخر البذر أحد عشر يوماً من شهر صفر ويكون يوم (٢٠) منه لسنة ١٤٢٣ هجرية ليكون موافقاً للتاريخ الشمسي (٢) مايو سنة ٢٠٠٢ ميلادية هذا ونقص القمرية عن الشمسية بد (١١) يوماً كما سبق.

ولو حسبنا سنة أخرى فيكون في آخر السنة الثانية (٢٢) يوماً وإذا أضفنا سنة ثالثة يكون في آخرها (٣٣) يوماً وهو أكثر من شهر وهكذا في جميع السنين، وفترة السنة الهجرية كما سبق جاءت من مجموع (١٢) دورة أو شهراً للقمر حول الأرض.

أدوار الشهر القمري هي :

١- الشهر القمري الهجري (الحقيقي) :

وهو المبني على سير القمر الحقيقي من اجتماع الشمس والقمر والفترة الزمنية مقدارها (٢٩) يوماً و (١٢) ساعة و (٤٤) دقيقة و (٣) ثوان .

جدول متوسط معدل كل شهر قران القمر للثريا وأيامه

جدول رقم (٢٣)

| عدد القرانات | أسماء الأشهر القرانية | أيام كل قران | تاريخ الموافقة بالميلادي | | تاريخ الموافقة بالرومي | | ما يخص من قرانات الفصول |
|--------------|--------------------------------|--------------|--------------------------|-----------|------------------------|---------------|-------------------------|
| | | | من | إلى | من | إلى | |
| ١ | ٢١ | ٢٨ | ٢٣ أغسطس | ١٩ سبتمبر | ١٠ آب | ٦ أيلول | فصل الخريف |
| ٢ | ١٩ | ٢٧ | ٢٠ سبتمبر | ١٦ أكتوبر | ٧ أيلول | ٣ تشرين أول | فصل الشتاء |
| ٣ | ١٧ | ٢٨ | ١٧ أكتوبر | ١٣ نوفمبر | ٤ تشرين أول | ٣١ تشرين أول | |
| ٤ | ١٥ | ٢٧ | ١٤ نوفمبر | ١٠ ديسمبر | ١ تشرين ثاني | ٢٧ تشرين ثاني | |
| ٥ | ١٣ | ٢٨ | ١١ ديسمبر | ٧ يناير | ٢٨ تشرين ثاني | ٢٥ كانون أول | |
| ٦ | ١١ | ٢٧ | ٨ يناير | ٣ فبراير | ٢٦ كانون أول | ٢١ كانون أول | فصل الصيف |
| ٧ | التسع | ٢٨ | ٤ فبراير | ٣ مارس | ٢٢ كانون ثاني | ١٨ شباط | |
| ٨ | السبع | ٢٧ | ٤ مارس | ٣٠ مارس | ١٩ شباط | ١٧ آذار | |
| ٩ | الخميس | ٢٨ | ٣١ مارس | ٢٧ أبريل | ١٨ آذار | ١٤ نيسان | |
| ١٠ | الثلاث | ٢٧ | ٢٨ أبريل | ٢٤ مايو | ١٥ نيسان | ١١ أيار | تحسب من الخريف |
| ١١ | الشهر الأول | | شهر يونيو | شهر يونيو | حزيران | حزيران | |
| ١٢ | من الجحر الشهر الثاني من الجحر | | شهر يوليو | شهر يونيو | تموز | تموز | تحسب من الخريف |

مقارنة القمر الثريا في ليلة فردية من كل شهر قمري ، حتى مقارنتها مرة ثانية لشهر كامل .

وقد أخذت من كل شهر قمري وجه لسنة ١٤١٠ هـ وذلك في الكتاب السابق المواقيت الزراعية على اعتبار أنها المقاس المحدد لمتوسط معدل كل شهر قراني ، وعدد القرانات التي وردت في الأشعار والأمثال للمزارعين حسب الجدول التالي :

بعد توضيح أيام كل قران ، نأتي إلى فرد كل شهر قراني ونضع تقويماً لحساب (٤٠) سنة تامة ، ابتداء من سنة ١٤٢٦هـ إلى سنة ١٤٦٦هـ نوضح فيه إثبات دليل تراجع الأشهر القمرية ، على عكس الأشهر القرانية فلا تتراجع ، ولكن ينتقل القران من الشهر المتراجع إلى الشهر الذي يليه بعد مضي سنتين أو ثلاث سنوات أشهر قرانية.

جدول قرانات القمر للثريا لشهر ١١ وموافقها بالتاريخ الرومي والميلادي لمدة اربعون سنة ومتوسط ابتداء معدله من ٨ يناير

جدول رقم (٢٤)

| السنة الهجرية | الشهر العربي | أيام القرانات | الموافق رومي | | الموافق ميلادي | | السنة الميلادية | ملاحظات |
|---------------|--------------|---------------|--------------|------------|----------------|--------|-----------------|----------------------------|
| | | | يوم | شهر | يوم | شهر | | |
| ١٤٢٦ | الحج | ١١ | ٢٩ | كانون اول | ١١ | يناير | ٢٠٠٦ | عاد القران بفارق ٣ ايام |
| ١٤٢٧ | الحج | ١١ | ١٨ | كانون اول | ٣١ | ديسمبر | ٢٠٠٦ | |
| ١٤٢٨ | | | | | | | | |
| ١٤٢٩ | محرم | ١١ | ٦ | كانون ثاني | ١٩ | يناير | ٢٠٠٨ | |
| ١٤٣٠ | محرم | ١١ | ٢٥ | كانون اول | ٧ | يناير | ٢٠٠٩ | عاد القران بفارق يوم |
| ١٤٣١ | محرم | ١١ | ١٤ | كانون اول | ٢٧ | ديسمبر | ٢٠٠٩ | |
| ١٤٣٢ | صفر | ١١ | ٣ | كانون ثاني | ١٦ | يناير | ٢٠١١ | |
| ١٤٣٣ | صفر | ١١ | ٢٣ | كانون اول | ٥ | يناير | ٢٠١٢ | عاد القران بفارق ٣ ايام |
| ١٤٣٤ | ربيع اول | ١١ | ٩ | كانون ثاني | ٢٢ | يناير | ٢٠١٣ | |
| ١٤٣٥ | ربيع اول | ١١ | ٣٠ | كانون اول | ١٢ | يناير | ٢٠١٤ | عاد القران بفارق ٤ ايام |
| ١٤٣٦ | ربيع اول | ١١ | ١٩ | كانون اول | ١ | يناير | ٢٠١٥ | |
| ١٤٣٧ | ربيع ثاني | ١١ | ٨ | كانون ثاني | ٢١ | يناير | ٢٠١٦ | |
| ١٤٣٨ | ربيع ثاني | ١١ | ٢٧ | كانون اول | ٩ | يناير | ٢٠١٧ | عاد القران بفارق يوم |
| ١٤٣٩ | ربيع ثاني | ١١ | ١٦ | كانون اول | ٢٩ | ديسمبر | ٢٠١٧ | |
| ١٤٤٠ | جماد اول | ١١ | ٥ | كانون ثاني | ١٧ | يناير | ٢٠١٩ | عاد القران بفارق يومين |
| ١٤٤١ | جماد اول | ١١ | ٢٤ | كانون اول | ٦ | يناير | ٢٠٢٠ | |
| ١٤٤٢ | جماد اول | ١١ | ١٢ | كانون اول | ٢٥ | ديسمبر | ٢٠٢٠ | |
| ١٤٤٣ | جماد ثاني | ١١ | ١ | كانون ثاني | ١٤ | يناير | ٢٠٢٢ | |
| ١٤٤٤ | جماد ثاني | ١١ | ٢١ | كانون اول | ٣ | يناير | ٢٠٢٣ | عاد القران بفارق خمسة ايام |
| ١٤٤٥ | رجب | ١١ | ٨ | كانون ثاني | ٢١ | يناير | ٢٠٢٤ | |

وابتداء فتره شهر قران القمر للثريا لشهر (١١)

من ٨ يناير الى ٣ فبراير الموافق من ٢٦ كانون اول الى ٢١ كانون ثاني .
ننظر مدخل سنة ١٤٢٦ هـ (١١) الحج نجد القران عاد الى المعدل وكان في (١١) يناير ٢٠٠٦ م وبفارق ثلاثه ايام ، ثم ننظر مدخل سنة ١٤٢٧ هـ (١١) الحج نجد القران تأخر عن المعدل (٨) يناير وكان (٣١) ديسمبر ٢٠٠٦ م ، ثم ننظر سنة ١٤٢٩ هـ (١١) محرم نجد القران تقدم عن المعدل وكان في ١٩ يناير سنة ٢٠٠٨ م ، ثم ننظر سنة ١٤٣٠ هـ (١١) محرم نجد القران عاد الى المعدل وكان في ٧ يناير ٢٠٠٩ م وبفارق يوم واحد ، وهنا تلاحظ تراجع الاشهر العربيه من الحج الى محرم بعد مضي سنتين وبعد الحج ينتقل القران ١١ الى محرم ويستمر ثلاث سنوات ثم ينتقل القران الى صفر وهكذا

ايضا سوف اذكر اسفل كل جدول من القرانات العشرة مثل لكل شهر قراني وهدفني ترسيخ تلك المواقيت للجيل الحاضر وجيل المستقبل دون أي صعوبة او اشكال عما ذكرته سابقاً في شكل لوحات في كتاب المعالم الزراعية وتلك المعلومات لم تتضح لبعض القراء نظراً في شكلها المصغر في الكتاب ، لهذا تحاشيت تلك الصعوبة في الكتاب الثاني المواقيت الزراعية في اقوال علي بن زايد والحميد بن منصور وآخرين ووضعت جدول القرانات لشهرين فقط وهما شهر قران ١١ وقران التسع الا ان الشهرين غير كافيه ولهذا وضعت في كتابي هذا جميع القرانات العشرة من قران (٢١ حتى قران الثلاث) ولمدة اربعون سنة وكل قران له جدولين مكون من صفحتين يعرف من خلاله مواقيت القرانات سواء كان القران متقدم او متاخر او عاد القران إلى متوسط معدل كل قران وبفاصل من يوم خمسة أيام وقد ذكره في خانة الملاحظات على جميع الجداول تلك المعلومات ليست بحاجة الى شرح حيث وضعت السنة الهجرية والشهر العربي وايامه وما يوافقه في نفس السطر جهة اليسار اليوم والشهر الرومي ، ايضاً ما يوافقه في نفس السطر جهة اليسار اليوم والشهر والسنة الميلادية بهذا الموجز تأتي إلى الجداول ابتداء من (شهر قران ١١ ثم شهر التسع ثم السبع والخمس والثلاث ، بعد ذلك شهر قران (٢١ - ١٩ - ١٧ - ١٥ - ١٣) علماً ان القرانات تكون بالمشاهدة لقران القمر مع الثريا بعد صلاة العشاء وقبل منتصف الليل او بعده وقت الفجر وقد يحدث القران في نهار اليوم الثاني وما على المرء إلا متابعة القرانات حسب التواريخ بالايام .

تابع جدول قرائن القمر للشريا لشهر ١١

جدول رقم (٢٤)

| السنة الهجرية | الشهر العربي | أيام القرائن | الموافق رومي | | الموافق ميلادي | | السنة الميلادية | ملاحظات |
|---------------|--------------|--------------|--------------|------------|----------------|--------|-----------------|-------------------------|
| | | | يوم | شهر | يوم | شهر | | |
| ١٤٤٦ | رجب | ١١ | ٢٨ | كانون اول | ١٠ | يناير | ٢٠٢٥ | عاد القران بفارق |
| ١٤٤٧ | رجب | ١١ | ١٧ | كانون اول | ٣٠ | ديسمبر | ٢٠٢٥ | يومين |
| ١٤٤٨ | شعبان | ١١ | ٦ | كانون ثاني | ١٩ | يناير | ٢٠٢٧ | |
| ١٤٤٩ | شعبان | ١١ | ٢١ | كانون اول | ٨ | يناير | ٢٠٢٨ | عاد القران الى المعدل |
| ١٤٥٠ | شعبان | ١١ | ١٤ | كانون اول | ٢٧ | ديسمبر | ٢٠٢٨ | ٨ يناير |
| ١٤٥١ | رمضان | ١١ | ٢ | كانون ثاني | ١٥ | يناير | ٢٠٣٠ | |
| ١٤٥٢ | رمضان | ١١ | ٢٢ | كانون اول | ٤ | يناير | ٢٠٣١ | عاد القران بفارق ٤ أيام |
| ١٤٥٣ | رمضان | ١١ | ١١ | كانون اول | ٢٤ | ديسمبر | ٢٠٣١ | |
| ١٤٥٤ | شوال | ١١ | ٣٠ | كانون اول | ١٢ | يناير | ٢٠٣٣ | عاد القران بفارق ٤ أيام |
| ١٤٥٥ | شوال | ١١ | ١٩ | كانون اول | ١ | يناير | ٢٠٣٤ | |
| ١٤٥٦ | القعدة | ١١ | ٧ | كانون ثاني | ٢٠ | يناير | ٢٠٣٥ | |
| ١٤٥٧ | القعدة | ١١ | ٢٧ | كانون اول | ٩ | يناير | ٢٠٣٦ | عاد القران بفارق يوم |
| ١٤٥٨ | القعدة | ١١ | ١٠ | كانون اول | ٢٣ | ديسمبر | ٢٠٣٦ | |
| ١٤٥٩ | الحجة | ١١ | ٥ | كانون ثاني | ١٧ | يناير | ٢٠٣٨ | |
| ١٤٦٠ | الحجة | ١١ | ٢٤ | كانون اول | ٦ | يناير | ٢٠٣٩ | عاد القران بفارق |
| ١٤٦١ | الحجة | ١١ | ١٣ | كانون اول | ٢٦ | ديسمبر | ٢٠٣٩ | يومين |
| ١٤٦٢ | | | | | | | | |
| ١٤٦٣ | محرم | ١١ | ٣١ | كانون اول | ٣ | يناير | ٢٠٤١ | عاد القران بفارق |
| ١٤٦٤ | محرم | ١١ | ٢٠ | كانون اول | ٢ | يناير | ٢٠٤٢ | خمسة ايام |
| ١٤٦٥ | صفر | ١١ | ٩ | كانون ثاني | ٢٢ | يناير | ٢٠٤٣ | |
| ١٤٦٦ | صفر | ١١ | ٢٨ | كانون اول | ١١ | يناير | ٢٠٤٤ | عاد القران بفارق ٣ أيام |

والقرايات التي عادت الى متوسط معدل تاريخه هي المؤشر عليها بالدوائر لشهر (١١) من الامثال لشهر احد عشر يقول على بن زايد

قبس العنب في حد عشر والسبع تبدى كرومه

قبس : بمعنى تقليم أو قطع ، حد عشر : شهر قراني كما هو مبين فترته ، والسبع : شهر قراني فترته في جدول شهر السبع ، تبدى : أي تظهر ، كرومه : أي رأس الكرّم للعنب ، والمعنى يرشد ابن زايد اصحاب الأعتاب بتقليم أو قطع فروع أشجار الأعتاب من شهر احد عشر ، كما حدد ميقات السبع في أول ظهور كرمه العنب من العود الذي تشرع عليه حبوب العنب أو من الفص العاصر من فرع الشجرة .

جدول قرائن القمر للشريا لشهر التسع وموافقتها بالميلادي والرومي ولمدة أربعون سنة

ومتوسط ابتداء معدل قران التسع من ٤ فبراير

جدول رقم (٢٥)

| السنة الهجرية | الشهر العربي | أيام القرائن | الموافق رومي | | الموافق ميلادي | | السنة الميلادية | ملاحظات |
|---------------|--------------|--------------|--------------|------------|----------------|--------|-----------------|-------------------------|
| | | | يوم | شهر | يوم | شهر | | |
| ١٤٢٧ | محرم | ٩ | ٢٥ | كانون ثاني | ٧ | فبراير | ٢٠٠٦ | عاد القران بفارق ٣ أيام |
| ١٤٢٨ | محرم | ٩ | ١٤ | كانون ثاني | ٢٧ | يناير | ٢٠٠٧ | |
| ١٤٢٩ | صفر | ٩ | ٣ | شباط | ١٦ | فبراير | ٢٠٠٨ | |
| ١٤٣٠ | صفر | ٩ | ٢٢ | كانون ثاني | ٤ | فبراير | ٢٠٠٩ | عاد القران لمتوسط |
| ١٤٣١ | صفر | ٩ | ١١ | كانون ثاني | ٢٤ | يناير | ٢٠١٠ | معدل ٤ فبراير |
| ١٤٣٢ | ربيع اول | ٩ | ٣٠ | كانون ثاني | ١٢ | فبراير | ٢٠١١ | |
| ١٤٣٣ | ربيع اول | ٩ | ١٩ | كانون ثاني | ١ | فبراير | ٢٠١٢ | عاد القران بفارق ٣ أيام |
| ١٤٣٤ | ربيع ثاني | ٩ | ٦ | شباط | ١٩ | فبراير | ٢٠١٣ | |
| ١٤٣٥ | ربيع ثاني | ٩ | ٢٧ | كانون ثاني | ٩ | فبراير | ٢٠١٤ | عاد القران بفارق ٥ أيام |
| ١٤٣٦ | ربيع ثاني | ٩ | ١٦ | كانون ثاني | ٢٩ | يناير | ٢٠١٥ | |
| ١٤٣٧ | جماد اول | ٩ | ٣ | شباط | ١٧ | فبراير | ٢٠١٦ | |
| ١٤٣٨ | جماد اول | ٩ | ٢٢ | كانون ثاني | ٥ | فبراير | ٢٠١٧ | عاد القران بفارق يوم |
| ١٤٣٩ | جماد اول | ٩ | ١٢ | كانون ثاني | ٢٥ | يناير | ٢٠١٨ | |
| ١٤٤٠ | جماد ثاني | ٩ | ١ | كانون ثاني | ١٤ | فبراير | ٢٠١٩ | |
| ١٤٤١ | جماد ثاني | ٩ | ٢١ | كانون ثاني | ٢١ | فبراير | ٢٠٢٠ | عاد القران بفارق يوم |
| ١٤٤٢ | جماد ثاني | ٩ | ٩ | شباط | ٢٢ | يناير | ٢٠٢١ | |
| ١٤٤٣ | رجب | ٩ | ٢٨ | كانون ثاني | ١٠ | فبراير | ٢٠٢٢ | |
| ١٤٤٤ | رجب | ٩ | ١٧ | كانون ثاني | ٣٠ | يناير | ٢٠٢٣ | عاد القران بفارق ٥ أيام |
| ١٤٤٥ | شعبان | ٩ | ٥ | شباط | ١٨ | فبراير | ٢٠٢٤ | |

وتبدأ فترة شهر قران القمر للشريا لشهر التسع
من ٤ فبراير الى ٤ مارس يوافق رومي من ٢٢ كانون ثاني الى ١٨ شباط
وفي شهر التسع هذا مثل

في التسع نبقس ونشرع والسبع تبدى كرومه

التسع : كما هو واضح ، نبقس : كما مر ، نشرع : من الشروع وهو وضع ركائز رفع شجرة العنب ، والسبع : كما مر ، والمعنى يشرع في تقليم العنب في بدايه شهر التسع في المناطق الدافئة وتوضع ركائز العنب من الخشب لرفعه من الأرض بينما تظهر كرومه في بداية شهر مارس .

تابع جدول قمرات القمر للثريا لشهر التسع

جدول رقم (٢٥)

| السنة الهجرية | الشهر العربي | أيام القمرات | الموافق رومي | الموافق ميلادي | السنة الميلادية | ملاحظات |
|---------------|--------------|--------------|--------------|----------------|-----------------|---------------------------|
| | | | يوم | شهر | | |
| ١٤٤٦ | شعبان | ٩ | ٢٥ | كانون ثاني | ٢٠٢٥ | عاد القمران بفارق ١٣ أيام |
| ١٤٤٧ | شعبان | ٩ | ١٤ | كانون ثاني | ٢٠٢٦ | |
| ١٤٤٨ | رمضان | ٩ | ٢ | شباط | ٢٠٢٧ | |
| ١٤٤٩ | رمضان | ٩ | ٢٢ | كانون ثاني | ٢٠٢٨ | عاد القمران الى المعدل |
| ١٤٥٠ | رمضان | ٩ | ١٠ | كانون ثاني | ٢٠٢٩ | |
| ١٤٥١ | شوال | ٩ | ٣٠ | كانون ثاني | ٢٠٣٠ | |
| ١٤٥٢ | شوال | ٩ | ١٩ | كانون ثاني | ٢٠٣١ | عاد القمران بفارق ١٣ أيام |
| ١٤٥٣ | شوال | ٩ | ٨ | كانون ثاني | ٢٠٣٢ | |
| ١٤٥٤ | القعدة | ٩ | ٢٦ | كانون ثاني | ٢٠٣٣ | عاد القمران بفارق ٤ أيام |
| ١٤٥٥ | القعدة | ٩ | ١٥ | كانون ثاني | ٢٠٣٤ | |
| ١٤٥٦ | الحج | ٩ | ٤ | شباط | ٢٠٣٥ | |
| ١٤٥٧ | الحج | ٩ | ٢٤ | كانون ثاني | ٢٠٣٦ | عاد القمران بفارق يومين |
| ١٤٥٨ | الحج | ٩ | ١٢ | كانون ثاني | ٢٠٣٧ | |
| ١٤٥٩ | | | | | | |
| ١٤٦٠ | محرم | ٩ | ٣١ | كانون ثاني | ٢٠٣٨ | |
| ١٤٦١ | محرم | ٩ | ١٩ | كانون ثاني | ٢٠٣٩ | عاد القمران بفارق يومين |
| ١٤٦٢ | محرم | ٩ | ١٠ | كانون ثاني | ٢٠٤٠ | |
| ١٤٦٣ | صفر | ٩ | ٢٨ | كانون ثاني | ٢٠٤١ | |
| ١٤٦٤ | صفر | ٩ | ١٧ | كانون ثاني | ٢٠٤٢ | عاد القمران بفارق يوم |
| ١٤٦٥ | ربيع اول | ٩ | ٥ | شباط | ٢٠٤٣ | |
| ١٤٦٦ | ربيع اول | ٩ | ٢٥ | كانون ثاني | ٢٠٤٤ | |

وفي شهر التسع منزلة سعد السعود وفيه مثل

سَعْدُ السُّعُودُ يَدْفِي كُلَّ مَبْرُودٍ وَيَنْبِتُ كُلَّ عُودٍ

سعد السعود : منزلة من منازل الشمس وفترته ١٣ يوماً تبدأ من ٨ فبراير الى ٢٠ فبراير والمثل يشير الى اعتدال الجو وحلول الدفء وتفتت الأشجار المثمرة .

جدول قرانات القمر للثريا لشهر السبع وموافقها بالتاريخ الرومي والميلادي لمدة اربعون سنة ومتوسط ابتداء معدل قران السبع من ٤ مارس

جدول رقم (٢٦)

| السنة الهجرية | الشهر العربي | أيام القمرات | الموافق رومي | الموافق ميلادي | السنة الميلادية | ملاحظات |
|---------------|--------------|--------------|--------------|----------------|-----------------|-----------------------------|
| | | | يوم | شهر | | |
| ١٤٢٧ | صفر | ٧ | ٢٢ | شباط | ٢٠٠٦ | عاد القمران بفارق ١٣ أيام |
| ١٤٢٨ | صفر | ٧ | ١١ | شباط | ٢٠٠٧ | |
| ١٤٢٩ | ربيع اول | ٧ | ١ | اذار | ٢٠٠٨ | |
| ١٤٣٠ | ربيع اول | ٧ | ١٨ | شباط | ٢٠٠٩ | عاد القمران بفارق يوم |
| ١٤٣١ | ربيع اول | ٧ | ٧ | شباط | ٢٠١٠ | |
| ١٤٣٢ | ربيع ثاني | ٧ | ٢٧ | شباط | ٢٠١١ | |
| ١٤٣٣ | ربيع ثاني | ٧ | ٦ | شباط | ٢٠١٢ | عاد القمران بفارق ٤ أيام |
| ١٤٣٤ | جماد اول | ٧ | ٥ | اذار | ٢٠١٣ | |
| ١٤٣٥ | جماد اول | ٧ | ٢٢ | شباط | ٢٠١٤ | عاد القمران بفارق ٤ أيام |
| ١٤٣٦ | جماد اول | ٧ | ١٢ | شباط | ٢٠١٥ | |
| ١٤٣٧ | جماد ثاني | ٧ | ٣ | اذار | ٢٠١٦ | |
| ١٤٣٨ | جماد ثاني | ٧ | ٢٠ | شباط | ٢٠١٧ | عاد القمران بفارق يوم |
| ١٤٣٩ | جماد ثاني | ٧ | ٩ | شباط | ٢٠١٨ | |
| ١٤٤٠ | رجب | ٧ | ٢٨ | شباط | ٢٠١٩ | |
| ١٤٤١ | رجب | ٧ | ١٦ | شباط | ٢٠٢٠ | عاد القمران بفارق ١٣ أيام |
| ١٤٤٢ | رجب | ٧ | ٥ | شباط | ٢٠٢١ | |
| ١٤٤٣ | شعبان | ٧ | ٢٥ | شباط | ٢٠٢٢ | |
| ١٤٤٤ | شعبان | ٧ | ١٤ | شباط | ٢٠٢٣ | عاد القمران بفارق خمسة ايام |
| ١٤٤٥ | رمضان | ٧ | ٣ | اذار | ٢٠٢٤ | |

وابتداء فترة شهر قران القمر للثريا لشهر السبع

من ٤ مارس الى ٣٠ مارس يوافق رومي من ١٩ شباط الى ١٧ اذار

وفي شهر السبع تحرت الاراضي وفيه مثل من مديرية القفر محافظة إب

إذا انت غبي وأنت أبله حرور في السبع ذبله

أبله : شديد الغباء ، والسبع : كما هو واضح ، حرور : حرث الارض ، ذبله : أي سماء ، المعنى يحث على حراثة الارض في شهر السبع والحراثة تغني عن وضع السماد للارض .

تابع جدول قران القمر للثريا لشهر السبع

جدول رقم (٢٦)

| السنة الهجرية | الشهر العربي | اليوم القران | الموافق رومي | | الموافق ميلادي | | السنة الميلادية | ملاحظات |
|---------------|--------------|--------------|--------------|------|----------------|--------|-----------------|-------------------------|
| | | | يوم | شهر | يوم | شهر | | |
| ١٤٤٦ | رمضان | ٧ | ٢١ | شباط | ٦ | مارس | ٢٠٢٥ | عاد القران بفارق |
| ١٤٤٧ | رمضان | ٧ | ١٠ | شباط | ٢٣ | فبراير | ٢٠٢٦ | يومين |
| ١٤٤٨ | شوال | ٧ | ٢ | اذار | ١٥ | مارس | ٢٠٢٧ | |
| ١٤٤٩ | شوال | ٧ | ١٨ | شباط | ٣ | مارس | ٢٠٢٨ | عاد القران بفارق يوم |
| ١٤٥٠ | شوال | ٧ | ٧ | شباط | ٢٠ | فبراير | ٢٠٢٩ | |
| ١٤٥١ | القعدة | ٧ | ٢٦ | شباط | ١١ | مارس | ٢٠٣٠ | |
| ١٤٥٢ | القعدة | ٧ | ١٥ | شباط | ٢٨ | فبراير | ٢٠٣١ | عاد القران بفارق ٤ أيام |
| ١٤٥٣ | القعدة | ٧ | ٤ | شباط | ١٧ | فبراير | ٢٠٣٢ | |
| ١٤٥٤ | الحجة | ٧ | ٢٣ | شباط | ٨ | مارس | ٢٠٣٣ | عاد القران بفارق ٤ أيام |
| ١٤٥٥ | الحجة | ٧ | ١٢ | شباط | ٢٥ | فبراير | ٢٠٣٤ | |
| ١٤٥٦ | | | | | | | | |
| ١٤٥٧ | محرم | ٧ | ٣ | اذار | ١٦ | مارس | ٢٠٣٥ | |
| ١٤٥٨ | محرم | ٧ | ١٩ | شباط | ٤ | مارس | ٢٠٣٦ | عاد القران لمتوسط |
| ١٤٥٩ | محرم | ٧ | ٩ | شباط | ٢٢ | فبراير | ٢٠٣٧ | معدل ٤ مارس |
| ١٤٦٠ | صفر | ٧ | ٢٨ | شباط | ١٣ | مارس | ٢٠٣٨ | |
| ١٤٦١ | صفر | ٧ | ١٧ | شباط | ٢ | مارس | ٢٠٣٩ | عاد القران بفارق |
| ١٤٦٢ | صفر | ٧ | ٧ | شباط | ٢٠ | فبراير | ٢٠٤٠ | يومين |
| ١٤٦٣ | ربيع اول | ٧ | ٢٤ | شباط | ٩ | مارس | ٢٠٤١ | عاد القران بفارق |
| ١٤٦٤ | ربيع اول | ٧ | ١٣ | شباط | ٢٦ | فبراير | ٢٠٤٢ | خمسة ايام |
| ١٤٦٥ | ربيع ثاني | ٧ | ٥ | اذار | ١٨ | مارس | ٢٠٤٣ | |
| ١٤٦٦ | ربيع ثاني | ٧ | ٢١ | شباط | ٦ | مارس | ٢٠٤٤ | عاد القران بفارق يومين |

ومن منتصف شهر السبع الموافق منتصف شهر مارس ابتداء موسم هطول أمطار الصيف وتبذر فيه الحبوب لموسم الدثي وتحصد بعد ثلاثه شهور واذا هطلت الأمطار في شهر السبع فالسنة تكون خيرة وتستمر الأمطار حتى نهاية الموسم .

جدول قرانات القمر للثريا لشهر الخمس وموافقتها بالتاريخ الرومي والميلادي لمدة أربعون

سنة ومتوسط ابتداء معدل قران الخمس من ٣١ مارس

جدول رقم (٢٧)

| السنة الهجرية | الشهر العربي | اليوم القران | الموافق رومي | | الموافق ميلادي | | السنة الميلادية | ملاحظات |
|---------------|--------------|--------------|--------------|-------|----------------|-------|-----------------|--------------------------|
| | | | يوم | شهر | يوم | شهر | | |
| ١٤٢٧ | ربيع اول | ٥ | ٢١ | اذار | ٣ | ابريل | ٢٠٠٦ | عاد القران بفارق ١٣ ايام |
| ١٤٢٨ | ربيع اول | ٥ | ١٠ | اذار | ٢٣ | مارس | ٢٠٠٧ | |
| ١٤٢٩ | ربيع ثاني | ٥ | ٢٨ | اذار | ١١ | ابريل | ٢٠٠٨ | |
| ١٤٣٠ | ربيع ثاني | ٥ | ١٨ | اذار | ٣١ | مارس | ٢٠٠٩ | عاد القران لمتوسط |
| ١٤٣١ | ربيع ثاني | ٥ | ٧ | اذار | ٢٠ | مارس | ٢٠١٠ | معدل قران ٣١ مارس |
| ١٤٣٢ | جماد اول | ٥ | ٢٦ | اذار | ٨ | ابريل | ٢٠١١ | |
| ١٤٣٣ | جماد اول | ٥ | ١٤ | اذار | ٢٧ | مارس | ٢٠١٢ | عاد القران بفارق ٤ أيام |
| ١٤٣٤ | جماد ثاني | ٥ | ٢ | نيسان | ١٥ | ابريل | ٢٠١٣ | |
| ١٤٣٥ | جماد ثاني | ٥ | ٢٣ | اذار | ٥ | ابريل | ٢٠١٤ | عاد القران بفارق |
| ١٤٣٦ | جماد ثاني | ٥ | ١٢ | اذار | ٢٥ | مارس | ٢٠١٥ | خمسة ايام |
| ١٤٣٧ | رجب | ٥ | ٣٠ | اذار | ١٢ | ابريل | ٢٠١٦ | |
| ١٤٣٨ | رجب | ٥ | ١٩ | اذار | ١ | ابريل | ٢٠١٧ | عاد القران بفارق يوم |
| ١٤٣٩ | رجب | ٥ | ٨ | اذار | ٢١ | مارس | ٢٠١٨ | |
| ١٤٤٠ | شعبان | ٥ | ٢٨ | اذار | ١٠ | ابريل | ٢٠١٩ | |
| ١٤٤١ | شعبان | ٥ | ١٦ | اذار | ٢٩ | مارس | ٢٠٢٠ | عاد القران بفارق |
| ١٤٤٢ | شعبان | ٥ | ٥ | اذار | ١٨ | مارس | ٢٠٢١ | يومين |
| ١٤٤٣ | رمضان | ٥ | ٢٤ | اذار | ٦ | ابريل | ٢٠٢٢ | |
| ١٤٤٤ | رمضان | ٥ | ١٣ | اذار | ٢٦ | مارس | ٢٠٢٣ | عاد القران بفارق |
| ١٤٤٥ | شوال | ٥ | ٣١ | اذار | ١٣ | ابريل | ٢٠٢٤ | خمسة ايام |

وابتداء فترة شهر قران القمر للثريا لشهر الخمس.

من ٣١ مارس الى ٢٧ ابريل يوافق رومي من ١٨ ابريل الى ١٤ نيسان.

وفي شهر الخمس تبذر فيه الحبوب وفيه مثل من منطقه الاهنوم محافظة حجة

وَذَرِي خِيَار مَالِك عِدْ بَعْدَ الْخَمْسِ خَمْسَ

وذري : أي ابذر ، مالك : أي قطعة الارض الزراعية ، والمعنى اذا حل شهر الخمس اترك خمسه ايام تمضي من ايامه ثم ابذر أرضك وهو خيار الوقت المناسب أي بذر الارض ببدا من ١٥ ابريل ٢ نيسان .

تابع جدول قمرات القمر للثريا لشهر الخمس

جدول رقم (٢٧)

| السنة الهجرية | الشهر العربي | إيام القمرات | الموافق رومي | | الموافق ميلادي | | السنة الميلادية | ملاحظات |
|---------------|--------------|--------------|--------------|-------|----------------|-------|-----------------|----------------------------|
| | | | يوم | شهر | يوم | شهر | | |
| ١٤٤٦ | شوال | ٥ | ٢١ | اذار | (٣) | ابريل | ٢٠٢٥ | عاد القران بفارق ١٣ أيام |
| ١٤٤٧ | شوال | ٥ | ١٠ | اذار | ٢٣ | مارس | ٢٠٢٦ | |
| ١٤٤٨ | القعدة | ٥ | ٢٩ | اذار | ١١ | ابريل | ٢٠٢٧ | |
| ١٤٤٩ | القعدة | ٥ | ١٧ | اذار | (٣٠) | مارس | ٢٠٢٨ | عاد القران بفارق يوم |
| ١٤٥٠ | القعدة | ٥ | ٦ | اذار | ١٩ | مارس | ٢٠٢٩ | |
| ١٤٥١ | الحجة | ٥ | ٢٦ | اذار | ٨ | ابريل | ٢٠٣٠ | |
| ١٤٥٢ | الحجة | ٥ | ١٥ | اذار | (٢٨) | مارس | ٢٠٣١ | عاد القران بفارق ١٣ أيام |
| ١٤٥٣ | الحجة | ٥ | ٣ | اذار | ١٦ | مارس | ٢٠٣٢ | |
| ١٤٥٤ | | | | | | | | |
| ١٤٥٥ | محرم | ٥ | ٢٢ | اذار | (٤) | ابريل | ٢٠٣٣ | عاد القران بفارق ٤ أيام |
| ١٤٥٦ | محرم | ٥ | ١٢ | اذار | ٢٥ | مارس | ٢٠٣٤ | |
| ١٤٥٧ | صفر | ٥ | ٣١ | اذار | ١٣ | ابريل | ٢٠٣٥ | |
| ١٤٥٨ | صفر | ٥ | ١٩ | اذار | (١) | ابريل | ٢٠٣٦ | عاد القران بفارق يوم |
| ١٤٥٩ | صفر | ٥ | ٩ | اذار | ٢٢ | مارس | ٢٠٣٧ | |
| ١٤٦٠ | ربيع اول | ٥ | ٢٧ | اذار | ٩ | ابريل | ٢٠٣٨ | |
| ١٤٦١ | ربيع اول | ٥ | ١٦ | اذار | (٢٩) | مارس | ٢٠٣٩ | عاد القران بفارق يومين |
| ١٤٦٢ | ربيع اول | ٥ | ٥ | اذار | ١٨ | مارس | ٢٠٤٠ | |
| ١٤٦٣ | ربيع ثاني | ٥ | ٢٤ | اذار | ٦ | ابريل | ٢٠٤١ | |
| ١٤٦٤ | ربيع ثاني | ٥ | ١٣ | اذار | (٢٦) | مارس | ٢٠٤٢ | عاد القران بفارق خمسة ايام |
| ١٤٦٥ | جماد اول | ٥ | ١ | نيسان | ١٤ | ابريل | ٢٠٤٣ | |
| ١٤٦٦ | جماد اول | ٥ | ٢٠ | اذار | ٢ | ابريل | ٢٠٤٤ | |

اذري من بواقي الخمس بخمس

بواقي : أي قبل انقضاء فترة شهر الخمس بخمسة ايام وتبدأ من ٢٢ ابريل ٩ نيسان وفيه تبذر الذرة في تلك المناطق .

جدول قمرات القمر للثريا لشهر الثلاث وموافقتها بالتاريخ الرومي والميلادي لمدة أربعون سنة ومتوسط ابتداء معدل الثلاث من ٢٨ أبريل

جدول رقم (٢٨)

| السنة الهجرية | الشهر العربي | إيام القمرات | الموافق رومي | | الموافق ميلادي | | السنة الميلادية | ملاحظات |
|---------------|--------------|--------------|--------------|-------|----------------|-------|-----------------|----------------------------|
| | | | يوم | شهر | يوم | شهر | | |
| ١٤٢٧ | ربيع ثاني | ٣ | ١٨ | نيسان | (١) | مايو | ٢٠٠٦ | عاد القران بفارق ٤ أيام |
| ١٤٢٨ | ربيع ثاني | ٣ | ٧ | نيسان | ٢٠ | ابريل | ٢٠٠٧ | |
| ١٤٢٩ | جماد اول | ٣ | ٢٥ | نيسان | ٨ | مايو | ٢٠٠٨ | |
| ١٤٣٠ | جماد اول | ٣ | ١٤ | نيسان | (٢٧) | ابريل | ٢٠٠٩ | عاد القران بفارق يوم |
| ١٤٣١ | جماد اول | ٣ | ٣ | نيسان | ١٦ | ابريل | ٢٠١٠ | |
| ١٤٣٢ | جماد ثاني | ٣ | ٢٣ | نيسان | ٦ | مايو | ٢٠١١ | |
| ١٤٣٣ | جماد ثاني | ٣ | ١١ | نيسان | (٢٤) | ابريل | ٢٠١٢ | عاد القران بفارق ٤ أيام |
| ١٤٣٤ | رجب | ٣ | ٢٩ | نيسان | ١٢ | مايو | ٢٠١٣ | |
| ١٤٣٥ | رجب | ٣ | ١٩ | نيسان | (٢) | مايو | ٢٠١٤ | عاد القران بفارق ٤ أيام |
| ١٤٣٦ | رجب | ٣ | ٨ | نيسان | ٢١ | ابريل | ٢٠١٥ | |
| ١٤٣٧ | شعبان | ٣ | ٢٧ | نيسان | ١٠ | مايو | ٢٠١٦ | |
| ١٤٣٨ | شعبان | ٣ | ١٦ | نيسان | ٢٩ | ابريل | ٢٠١٧ | |
| ١٤٣٩ | شعبان | ٣ | ٥ | نيسان | (١٨) | ابريل | ٢٠١٨ | عاد القران بفارق يوم |
| ١٤٤٠ | رمضان | ٣ | ٢٤ | نيسان | ٧ | مايو | ٢٠١٩ | |
| ١٤٤١ | رمضان | ٣ | ١٢ | نيسان | (٢٥) | ابريل | ٢٠٢٠ | عاد القران بفارق ١٣ أيام |
| ١٤٤٢ | رمضان | ٣ | ١ | نيسان | ١٤ | ابريل | ٢٠٢١ | |
| ١٤٤٣ | شوال | ٣ | ٢١ | نيسان | ٤ | مايو | ٢٠٢٢ | |
| ١٤٤٤ | شوال | ٣ | ١٠ | نيسان | (٢٣) | ابريل | ٢٠٢٣ | عاد القران بفارق خمسة ايام |
| ١٤٤٥ | القعدة | ٣ | ٢٧ | نيسان | ١٠ | مايو | ٢٠٢٤ | |

وتبدأ فترة شهر قران القمر للثريا لشهر الثلاث .
من ٢٨ ابريل الى ٤ مايو يوافق رومي من ١٥ نيسان الى ١١ ايار وفيه مثل من محافظة تعز

اربع نيسان واربع مبكري

واربع للرعي خيرت الذري

مبكري : اسم شهر حميري (ذو مبكر) يوافق ايار مايو ، والمعنى احسب اربعة ايام من آخر شهر نيسان وهي من ٢٧ - ٣٠ توافق من ١٠ - ١٣ مايو وابذر الذرة ثم احسب بعد شهر ايار اربعة ايام من اول شهر مبكري واليوم الخامس الموافق ٨ مايو تبذر الحبوب لمدة اربعة ايام من ١٨ - ٢١ مايو وهو الوقت المفضل .

تابع جدول قرانات القمر للثريا لشهر الثلاث

جدول رقم (٢٨)

| السنة الهجرية | الشهر العربي | أيام القرائات | الموافق رومي | | الموافق ميلادي | | السنة الميلادية | ملاحظات |
|---------------|--------------|---------------|--------------|-------|----------------|-------|-----------------|-------------------------|
| | | | يوم | شهر | يوم | شهر | | |
| ١٤٤٦ | القعدة | ٣ | ١٧ | نيسان | ٣٠ | ابريل | ٢٠٢٥ | عاد القران بفارق |
| ١٤٤٧ | القعدة | ٣ | ٦ | نيسان | ١٩ | ابرلي | ٢٠٢٦ | يومين |
| ١٤٤٨ | الحجة | ٣ | ٢٦ | نيسان | ٩ | مايو | ٢٠٢٧ | |
| ١٤٤٩ | الحجة | ٣ | ١٤ | نيسان | ٢٧ | ابريل | ٢٠٢٨ | عاد القران بفارق يوم |
| ١٤٥٠ | الحجة | ٣ | ٣ | نيسان | ١٦ | ابريل | ٢٠٢٩ | |
| ١٤٥١ | | | | | | | | |
| ١٤٥٢ | محرم | ٣ | ٢٢ | نيسان | ٥ | مايو | ٢٠٣٠ | |
| ١٤٥٣ | محرم | ٣ | ١١ | نيسان | ٢٤ | ابريل | ٢٠٣١ | عاد القران بفارق ٤ أيام |
| ١٤٥٤ | محرم | ٣ | ٣١ | اذار | ١٣ | ابريل | ٢٠٣٢ | |
| ١٤٥٥ | صفر | ٣ | ١٩ | نيسان | ٢ | مايو | ٢٠٣٣ | عاد القران بفارق |
| ١٤٥٦ | صفر | ٣ | ٩ | نيسان | ٢٢ | ابريل | ٢٠٣٤ | خمسة ايام |
| ١٤٥٧ | ربيع اول | ٣ | ٢٧ | نيسان | ١٠ | مايو | ٢٠٣٥ | |
| ١٤٥٨ | ربيع اول | ٣ | ١٥ | نيسان | ٢٨ | ابريل | ٢٠٣٦ | عاد القران لمتوسط |
| ١٤٥٩ | ربيع اول | ٣ | ٥ | نيسان | ١٨ | ابريل | ٢٠٣٧ | معدل القران ٣ |
| ١٤٦٠ | ربيع ثاني | ٣ | ٢٤ | نيسان | ٧ | مايو | ٢٠٣٨ | |
| ١٤٦١ | ربيع ثاني | ٣ | ١٣ | نيسان | ٢٦ | ابريل | ٢٠٣٩ | عاد القران بفارق |
| ١٤٦٢ | ربيع ثاني | ٣ | ٢ | نيسان | ١٥ | ابريل | ٢٠٤٠ | يومين |
| ١٤٦٣ | جماد اول | ٣ | ٢٠ | نيسان | ٣ | مايو | ٢٠٤١ | عاد القران بفارق |
| ١٤٦٤ | جماد اول | ٣ | ٩ | نيسان | ٢٢ | ابريل | ٢٠٤٢ | خمسة ايام |
| ١٤٦٥ | جماد ثاني | ٣ | ٢٩ | نيسان | ١٢ | مايو | ٢٠٤٣ | |
| ١٤٦٦ | جماد ثاني | ٣ | ١٧ | نيسان | ٣٠ | ابريل | ٢٠٤٤ | عاد القران بفارق يومين |

وفي شهر الثلاث تبذر الحبوب في جميع المناطق المعتدلة وعن امطار شهر الثلاث يقال

الثلاث اما اجحرت والا ابجرت

اجحرت : أي تخلف المطر وأبجرت هطول الامطار فيه بغزارة مما يصعب التحكم في تجمع السيول المتدفقة لاستمرار الامطار فيه وهو معنى لكللمه ابجرت .

جدول قرانات القمر للثريا ٢١ وموافقها بالتاريخ الرومي والميلادي لمدة أربعون سنة ومتوسط

إبتداء معدل قران ٢١ من ٢٣ أغسطس

جدول رقم (٢٩)

| السنة الهجرية | الشهر العربي | أيام القرائات | الموافق رومي | | الموافق ميلادي | | السنة الميلادية | ملاحظات |
|---------------|--------------|---------------|--------------|------|----------------|--------|-----------------|-------------------------|
| | | | يوم | شهر | يوم | شهر | | |
| ١٤٢٧ | رجب | ٢١ | ٦ | آب | ١٥ | أغسطس | ٢٠٠٦ | |
| ١٤٢٨ | شعبان | ٢١ | ٢١ | آب | ٣ | سبتمبر | ٢٠٠٧ | |
| ١٤٢٩ | شعبان | ٢١ | ١٠ | آب | ٢٣ | أغسطس | ٢٠٠٨ | عاد القران لمتوسط |
| ١٤٣٠ | شعبان | ٢١ | ٣٠ | تموز | ١٢ | أغسطس | ٢٠٠٩ | معدل قران ٢١ |
| ١٤٣١ | رمضان | ٢١ | ١٧ | آب | ٣٠ | أغسطس | ٢٠١٠ | |
| ١٤٣٢ | رمضان | ٢١ | ٧ | آب | ٢٠ | أغسطس | ٢٠١١ | عاد القران الى المعدل |
| ١٤٣٣ | شوال | ٢١ | ٢٥ | آب | ٧ | سبتمبر | ٢٠١٢ | بفارق ٣ أيام |
| ١٤٣٤ | شوال | ٢١ | ١٤ | آب | ٢٧ | أغسطس | ٢٠١٣ | عاد القران بفارق ٤ أيام |
| ١٤٣٥ | شوال | ٢١ | ٤ | آب | ١٧ | أغسطس | ٢٠١٤ | |
| ١٤٣٦ | القعدة | ٢١ | ٢٢ | آب | ٤ | سبتمبر | ٢٠١٥ | |
| ١٤٣٧ | القعدة | ٢١ | ١١ | آب | ٢٤ | أغسطس | ٢٠١٦ | عاد القران بفارق يوم |
| ١٤٣٨ | القعدة | ٢١ | ٣١ | تموز | ١٣ | أغسطس | ٢٠١٧ | |
| ١٤٣٩ | الحجة | ٢١ | ١٩ | آب | ١ | سبتمبر | ٢٠١٨ | |
| ١٤٤٠ | الحجة | ٢١ | ٩ | آب | ٢٢ | أغسطس | ٢٠١٩ | عاد القران بفارق يوم |
| ١٤٤١ | الحجة | ٢١ | ٢٨ | تموز | ١٠ | أغسطس | ٢٠٢٠ | |
| ١٤٤٢ | | | | | | | | |
| ١٤٤٣ | محرم | ٢١ | ١٦ | آب | ٢٩ | أغسطس | ٢٠٢١ | |
| ١٤٤٤ | محرم | ٢١ | ٥ | آب | ١٨ | أغسطس | ٢٠٢٢ | عاد القران بفارق |
| ١٤٤٥ | صفر | ٢١ | ٢٤ | آب | ٦ | سبتمبر | ٢٠٢٣ | خمسة ايام |
| ١٤٤٦ | صفر | ٢١ | ١٣ | آب | ٢٦ | أغسطس | ٢٠٢٤ | عاد القران بفارق ٣ ايام |

وايتداء فتره شهر قران القمر للثريا لشهر ٢١.

من ٢٣ أغسطس الى ١٩ سبتمبر الموافق ١٠ آب الى ٦ ايلول بعد ان عرفنا متوسط معدل قران ٢١ هو يوم ٢٣ أغسطس وهو الثابت في القياس ننظر مدخل سنة ١٤٢٧ هـ ٢١ رجب نجد القران تأخر عن المعدل ٢٣ أغسطس وكان يوم ١٥ أغسطس ٢٠٠٦ م ، ثم ننظر سنة ١٤٢٨ هـ ٢١ شعبان نجد القران تقدم عن المعدل وكان في ٣ سبتمبر ٢٠٠٧ م ، ثم ننظر سنة ١٤٢٩ هـ ٢١ شعبان نجد القران عاد الى المعدل وكان في ٢٣ أغسطس سنة ٢٠٠٨ م وهنا تلاحظ تراجع الاشهر العربية من رجب سنة ١٤٢٧ هـ الى شهر شعبان سنة ١٤٢٩ هـ بينما قران ٢١ لم يتراجع بل ينتقل من شهر الى شهر آخر بعد مضي سنتين ثم ثلاث سنوات وهكذا بقية القرائات والقرانات التي عادت الى متوسط معدل ابتداء تاريخه هي المؤشر عليها بالدوائر وتبدأ من قران ٢١ وباقي القرائات تكون هكذا مثل قران ١٩ - ١٧ - ١٥ - ١٣ سواء في تأخير القران اول تقدم القران أو عودة القران إلى المعدل

تابع جدول قرائن القمر للثريا لشهر ٢١

جدول رقم (٢٩)

| السنة الهجرية | الشهر العربي | أيام القرائن | الموافق رومي | | الموافق ميلادي | | السنة الميلادية | ملاحظات |
|---------------|--------------|--------------|--------------|------|----------------|--------|-----------------|----------------------------|
| | | | يوم | شهر | يوم | شهر | | |
| ١٤٤٧ | صفر | ٢١ | ٦ | آب | ١٥ | أغسطس | ٢٠٢٥ | |
| ١٤٤٨ | ربيع اول | ٢١ | ٢١ | آب | ٣ | سبتمبر | ٢٠٢٦ | |
| ١٤٤٩ | ربيع اول | ٢١ | ١٠ | آب | ٢٣ | أغسطس | ٢٠٢٧ | عاد القران الى المعدل نفسه |
| ١٤٥٠ | ربيع اول | ٢١ | ٢٨ | تموز | ١١ | أغسطس | ٢٠٢٨ | |
| ١٤٥١ | ربيع ثاني | ٢١ | ١٨ | آب | ٣١ | أغسطس | ٢٠٢٩ | |
| ١٤٥٢ | ربيع ثاني | ٢١ | ٧ | آب | ٢٠ | أغسطس | ٢٠٣٠ | عاد القران بفارق ٣ أيام |
| ١٤٥٣ | ربيع ثاني | ٢١ | ٢٧ | تموز | ٩ | أغسطس | ٢٠٣١ | |
| ١٤٥٤ | جماد اول | ٢١ | ١٤ | آب | ٢٧ | أغسطس | ٢٠٣٢ | عاد القران بفارق ٤ أيام |
| ١٤٥٥ | جماد اول | ٢١ | ٢ | آب | ١٦ | أغسطس | ٢٠٣٣ | |
| ١٤٥٦ | جماد ثاني | ٢١ | ٢٣ | آب | ٥ | سبتمبر | ٢٠٣٤ | |
| ١٤٥٧ | جماد ثاني | ٢١ | ١٢ | آب | ٢٥ | أغسطس | ٢٠٣٥ | عاد القران بفارق يومين |
| ١٤٥٨ | جماد ثاني | ٢١ | ٣١ | تموز | ١٣ | أغسطس | ٢٠٣٦ | |
| ١٤٥٩ | رجب | ٢١ | ١٩ | آب | ١ | سبتمبر | ٢٠٣٧ | |
| ١٤٦٠ | رجب | ٢١ | ٨ | آب | ٢١ | أغسطس | ٢٠٣٨ | عاد القران بفارق يومين |
| ١٤٦١ | رجب | ٢١ | ٢٨ | تموز | ١٠ | أغسطس | ٢٠٣٩ | |
| ١٤٦٢ | شعبان | ٢١ | ١٦ | آب | ٢٩ | أغسطس | ٢٠٤٠ | |
| ١٤٦٣ | شعبان | ٢١ | ٥ | آب | ١٨ | أغسطس | ٢٠٤١ | عاد القران بفارق ٥ أيام |
| ١٤٦٤ | رمضان | ٢١ | ٢٣ | آب | ٥ | سبتمبر | ٢٠٤٢ | |
| ١٤٦٥ | رمضان | ٢١ | ١٣ | آب | ٢٦ | أغسطس | ٢٠٤٣ | عاد القران بفارق ٣ أيام |
| ١٤٦٦ | رمضان | ٢١ | ١ | تموز | ١٤ | أغسطس | ٢٠٤٤ | |

مثل بالاعجاب في ميقات شهر قران ٢١ من منطقه مغرب عنس محافظة ذمار

خيار ما طوف مالي في شهر واحد وعشرين

الذرة مسابل وملجع اما الشريحي محاجين

اطوف : هو الزيارة ، ملجع : ظهور سنابل الذرة مثل لقمة الانسان للطعام ، الشريحي : نوع من الذرة . محاجين : سنابل الذرة ، والمعنى يعبر عن الوقت المفضل في زيارة ثمار الزرع في شهر ٢١ فبراير نوعا من الذرة مسابل ومنها في مرحلة اكتمال سنابلها اما الشريحي فهو محاجين سنابل قريبة في ناعها والقرانات التي عادت الى متوسط معدل تاريخه هي المؤشر عليها بالدوائر لشهر قران ٢١

جدول قرائن القمر للثريا ١٩ وموافقها بالتاريخ الرومي والميلادي لمدة أربعون سنة ومتوسط

إبتداء معدل قران ١٩ من ٢٠ سبتمبر

جدول رقم (٣٠)

| السنة الهجرية | الشهر العربي | أيام القرائن | الموافق رومي | | الموافق ميلادي | | السنة الميلادية | ملاحظات |
|---------------|--------------|--------------|--------------|-------|----------------|--------|-----------------|----------------------------|
| | | | يوم | شهر | يوم | شهر | | |
| ١٤٢٧ | شعبان | ١٩ | ٣٠ | آب | ١٢ | سبتمبر | ٢٠٠٦ | |
| ١٤٢٨ | رمضان | ١٩ | ١٧ | ايلول | ٣٠ | سبتمبر | ٢٠٠٧ | عاد القران بفارق يوم |
| ١٤٢٩ | رمضان | ١٩ | ٦ | ايلول | ١٩ | سبتمبر | ٢٠٠٨ | |
| ١٤٣٠ | رمضان | ١٩ | ٢١ | آب | ٨ | سبتمبر | ٢٠٠٩ | |
| ١٤٣١ | شوال | ١٩ | ١٤ | ايلول | ٢٧ | سبتمبر | ٢٠١٠ | عاد القران بفارق ٣ أيام |
| ١٤٣٢ | شوال | ١٩ | ٤ | ايلول | ١٧ | سبتمبر | ٢٠١١ | |
| ١٤٣٣ | القعدة | ١٩ | ٢١ | ايلول | ٤ | اكتوبر | ٢٠١٢ | عاد القران بفارق ٣ أيام |
| ١٤٣٤ | القعدة | ١٩ | ١٠ | ايلول | ٢٣ | سبتمبر | ٢٠١٣ | |
| ١٤٣٥ | القعدة | ١٩ | ٣١ | آب | ١٣ | سبتمبر | ٢٠١٤ | |
| ١٤٣٦ | الحجة | ١٩ | ١٩ | ايلول | ٢ | اكتوبر | ٢٠١٥ | عاد القران بفارق يوم واحد |
| ١٤٣٧ | الحجة | ١٩ | ٨ | ايلول | ٢١ | سبتمبر | ٢٠١٦ | |
| ١٤٣٨ | الحجة | ١٩ | ٢٨ | آب | ١٠ | سبتمبر | ٢٠١٧ | |
| ١٤٣٩ | | | | | | | | |
| ١٤٤٠ | محرم | ١٩ | ١٦ | ايلول | ٢٩ | سبتمبر | ٢٠١٨ | عاد القران بفارق يومين |
| ١٤٤١ | محرم | ١٩ | ٥ | ايلول | ١٨ | سبتمبر | ٢٠١٩ | |
| ١٤٤٢ | محرم | ١٩ | ٢٤ | آب | ٦ | سبتمبر | ٢٠٢٠ | |
| ١٤٤٣ | صفر | ١٩ | ١٣ | ايلول | ٢٦ | سبتمبر | ٢٠٢١ | عاد القران بفارق خمسة ايام |
| ١٤٤٤ | صفر | ١٩ | ٢ | ايلول | ١٥ | سبتمبر | ٢٠٢٢ | |
| ١٤٤٥ | ربيع اول | ١٩ | ٢٠ | ايلول | ٣ | اكتوبر | ٢٠٢٣ | عاد القران بفارق يومين |
| ١٤٤٦ | ربيع اول | ١٩ | ٩ | ايلول | ٢٢ | سبتمبر | ٢٠٢٤ | |

وابتداء فترة قران القمر للثريا لشهر ١٩

من ٢٠ سبتمبر الى ١٦ اكتوبر يوافق رومي ٧ ايلول الى ٣ تشرين اول

وقران ١٩ يعتبر ابتداء حصاد المزروعات المتقدمة مثل الشعير والعدس وغير ذلك من المزروعات عدا الذرة

والقرانات التي عادت لمتوسط معدل تاريخه هي المؤشر عليها بالدوائر لشهر قران ١٩

تابع جدول قمرانات القمر للشريا لشهر ١٧

جدول رقم (٣١)

| السنة الهجرية | الشهر العربي | أيام القمرانات | الموافق رومي | | الموافق ميلادي | | السنة الميلادية | ملاحظات |
|---------------|--------------|----------------|--------------|-----------|----------------|--------|-----------------|-----------------------------------|
| | | | يوم | شهر | يوم | شهر | | |
| ١٤٤٧ | ربيع ثاني | ١٧ | ٢٦ | ايلول | ٩ | اكتوبر | ٢٠٢٥ | عاد القران الى متوسط معدل قران ١٧ |
| ١٤٤٨ | جماد اول | ١٧ | ١٥ | تشرين اول | ٢٨ | اكتوبر | ٢٠٢٦ | |
| ١٤٤٩ | جماد اول | ١٧ | ٤ | تشرين اول | ١٧ | اكتوبر | ٢٠٢٧ | |
| ١٤٥٠ | جماد اول | ١٧ | ٢٢ | ايلول | ٥ | اكتوبر | ٢٠٢٨ | |
| ١٤٥١ | جماد ثاني | ١٧ | ١٢ | تشرين اول | ٢٥ | اكتوبر | ٢٠٢٩ | عاد القران بفارق ٣ أيام |
| ١٤٥٢ | جماد ثاني | ١٧ | ١ | تشرين اول | ١٤ | اكتوبر | ٢٠٣٠ | |
| ١٤٥٣ | جماد ثاني | ١٧ | ٢٠ | ايلول | ٣ | اكتوبر | ٢٠٣١ | |
| ١٤٥٤ | رجب | ١٧ | ٨ | تشرين اول | ٢١ | اكتوبر | ٢٠٣٢ | |
| ١٤٥٥ | رجب | ١٧ | ٢٧ | ايلول | ١٠ | اكتوبر | ٢٠٣٣ | عاد القران بفارق يومين |
| ١٤٥٦ | شعبان | ١٧ | ١٧ | تشرين اول | ٣١ | اكتوبر | ٢٠٣٤ | |
| ١٤٥٧ | شعبان | ١٧ | ٦ | تشرين اول | ١٩ | اكتوبر | ٢٠٣٥ | |
| ١٤٥٨ | شعبان | ١٧ | ٢٤ | ايلول | ٧ | اكتوبر | ٢٠٣٦ | |
| ١٤٥٩ | رمضان | ١٧ | ١٣ | تشرين اول | ٢٦ | اكتوبر | ٢٠٣٧ | عاد القران بفارق يومين |
| ١٤٦٠ | رمضان | ١٧ | ٢ | تشرين اول | ١٥ | اكتوبر | ٢٠٣٨ | |
| ١٤٦١ | رمضان | ١٧ | ٢١ | ايلول | ٤ | اكتوبر | ٢٠٣٩ | |
| ١٤٦٢ | شوال | ١٧ | ١٠ | تشرين اول | ٢٣ | اكتوبر | ٢٠٤٠ | |
| ١٤٦٣ | شوال | ١٧ | ٢٩ | ايلول | ١٢ | اكتوبر | ٢٠٤١ | عاد القران بفارق خمسة ايام |
| ١٤٦٤ | القعدة | ١٧ | ١٧ | تشرين اول | ٣٠ | اكتوبر | ٢٠٤٢ | |
| ١٤٦٥ | القعدة | ١٧ | ٧ | تشرين اول | ٢٠ | اكتوبر | ٢٠٤٣ | |
| ١٤٦٦ | القعدة | ١٧ | ٢٥ | ايلول | ٨ | اكتوبر | ٢٠٤٤ | |

وابتداء فترة شهر قران القمر للشريا لشهر ١٥

(من ١٤ نوفمبر الى ١٠ ديسمبر الموافق ١ تشرين ثاني الى ٢٧ تشرين ثاني)

وهنا مثل من مديرية المواسط محافظة تعز :

اِذَا طَلَعَتِ الثُّرَيَّا عِشَاءً تَعَشَّى اَيْنَمَا تَشَاءُ

المعنى وقت الحصاد الخير يعم جميع المناطق من ثمار المحاصيل الزراعية فالمرء يذهب حيث ما يريد يحصل على طعام للعشاء.

جدول القمرانات القمر للشريا لشهر ١٥ وموافقتها بالتاريخ الرومي والميلادي لمدة اربعون سنة ومتوسط ابتداء معدل قران ١٥ من ١٤ نوفمبر

جدول رقم (٣٢)

| السنة الهجرية | الشهر العربي | أيام القمرات | الموافق رومي | | الموافق ميلادي | | السنة الميلادية | ملاحظات |
|---------------|--------------|--------------|--------------|------------|----------------|--------|-----------------|------------------------------------|
| | | | يوم | شهر | يوم | شهر | | |
| ١٤٢٧ | شوال | ١٥ | ٤ | تشرين اول | ٦ | نوفمبر | ٢٠٠٦ | عاد القران بفارق يوم واحد |
| ١٤٢٨ | القعدة | ١٥ | ١٢ | تشرين ثاني | ٢٤ | نوفمبر | ٢٠٠٧ | |
| ١٤٢٩ | القعدة | ١٥ | ٣١ | تشرين اول | ١٣ | نوفمبر | ٢٠٠٨ | |
| ١٤٣٠ | القعدة | ١٤ | ٢٠ | تشرين اول | ٢ | نوفمبر | ٢٠٠٩ | |
| ١٤٣١ | الحجه | ١٥ | ٨ | تشرين ثاني | ٢١ | نوفمبر | ٢٠١٠ | عاد القران الى المعدل بفارق ٣ أيام |
| ١٤٣٢ | الحجه | ١٥ | ٢٩ | تشرين اول | ١١ | نوفمبر | ٢٠١١ | |
| ١٤٣٣ | | | | | | | | |
| ١٤٣٤ | محرم | ١٥ | ١٥ | تشرين ثاني | ٢٨ | نوفمبر | ٢٠١٢ | |
| ١٤٣٥ | محرم | ١٤ | ٥ | تشرين ثاني | ١٨ | نوفمبر | ٢٠١٣ | عاد القران الى المعدل بفارق ٤ أيام |
| ١٤٣٦ | محرم | ١٥ | ٢٥ | تشرين اول | ٧ | نوفمبر | ٢٠١٤ | |
| ١٤٣٧ | صفر | ١٥ | ١٤ | تشرين ثاني | ٢٧ | نوفمبر | ٢٠١٥ | |
| ١٤٣٨ | صفر | ١٥ | ٢ | تشرين ثاني | ١٥ | نوفمبر | ٢٠١٦ | |
| ١٤٣٩ | صفر | ١٥ | ٢٢ | تشرين اول | ٤ | نوفمبر | ٢٠١٧ | عاد القران الى المعدل بفارق يوم |
| ١٤٤٠ | ربيع اول | ١٥ | ١٠ | تشرين ثاني | ٢٣ | نوفمبر | ٢٠١٨ | |
| ١٤٤١ | ربيع اول | ١٥ | ٣٠ | تشرين اول | ١٢ | نوفمبر | ٢٠١٩ | |
| ١٤٤٢ | ربيع اول | ١٥ | ١٨ | تشرين اول | ٣١ | اكتوبر | ٢٠٢٠ | |
| ١٤٤٣ | ربيع ثاني | ١٥ | ٧ | تشرين ثاني | ٢٠ | نوفمبر | ٢٠٢١ | عاد القران بفارق يومين |
| ١٤٤٤ | ربيع ثاني | ١٥ | ٢٧ | تشرين اول | ٩ | نوفمبر | ٢٠٢٢ | |
| ١٤٤٥ | جماد اول | ١٥ | ١٤ | تشرين ثاني | ٢٧ | نوفمبر | ٢٠٢٣ | |
| ١٤٤٦ | جماد اول | ١٥ | ٣ | تشرين ثاني | ١٦ | نوفمبر | ٢٠٢٤ | |

تابع جدول قمرانات القمر للثريا لشهر ١٥

جدول رقم (٣٢)

| السنة الهجرية | الشهر العربي | يوم القمرانات | الموافق رومي | | الموافق ميلادي | | السنة الميلادية | ملاحظات |
|---------------|--------------|---------------|--------------|------------|----------------|--------|-----------------|--|
| | | | يوم | شهر | يوم | شهر | | |
| ١٤٤٧ | جماد اول | ١٥ | ٢٣ | تشرين اول | ٥ | نوفمبر | ٢٠٢٥ | عاد القمران الى متوسط معدل شهر قران ١٥ |
| ١٤٤٨ | جماد ثاني | ١٥ | ٢ | تشرين ثاني | ١٥ | نوفمبر | ٢٠٢٦ | |
| ١٤٤٩ | جماد ثاني | ١٥ | ١ | تشرين ثاني | ٤ | نوفمبر | ٢٠٢٧ | |
| ١٤٥٠ | جماد ثاني | ١٥ | ٢٠ | تشرين اول | ٢ | نوفمبر | ٢٠٢٨ | |
| ١٤٥١ | رجب | ١٥ | ٨ | تشرين ثاني | ٢١ | نوفمبر | ٢٠٢٩ | عاد القمران بفارق ٤ أيام |
| ١٤٥٢ | رجب | ١٥ | ٢٨ | تشرين ثاني | ١٠ | نوفمبر | ٢٠٣٠ | |
| ١٤٥٣ | رجب | ١٥ | ١٧ | تشرين اول | ٣٠ | اكتوبر | ٢٠٣١ | |
| ١٤٥٤ | شعبان | ١٥ | ٥ | تشرين ثاني | ٨ | نوفمبر | ٢٠٣٢ | |
| ١٤٥٥ | شعبان | ١٥ | ٢٥ | تشرين اول | ٧ | نوفمبر | ٢٠٣٣ | عاد القمران بفارق يوم |
| ١٤٥٦ | رمضان | ١٥ | ١٣ | تشرين ثاني | ٢٦ | نوفمبر | ٢٠٣٤ | |
| ١٤٥٧ | رمضان | ١٥ | ٢ | تشرين ثاني | ٥ | نوفمبر | ٢٠٣٥ | |
| ١٤٥٨ | رمضان | ١٥ | ٢١ | تشرين اول | ٣ | نوفمبر | ٢٠٣٦ | |
| ١٤٥٩ | شوال | ١٥ | ١٠ | تشرين ثاني | ٢٣ | نوفمبر | ٢٠٣٧ | عاد القمران بفارق يومي |
| ١٤٦٠ | شوال | ١٥ | ٣٠ | تشرين اول | ٢ | نوفمبر | ٢٠٣٨ | |
| ١٤٦١ | شوال | ١٥ | ١٩ | تشرين اول | ١ | نوفمبر | ٢٠٣٩ | |
| ١٤٦٢ | القعدة | ١٥ | ٦ | تشرين ثاني | ٩ | نوفمبر | ٢٠٤٠ | |
| ١٤٦٣ | القعدة | ١٥ | ٢٦ | تشرين اول | ٨ | نوفمبر | ٢٠٤١ | عاد القمران بفارق ٣ أيام |
| ١٤٦٤ | الحجة | ١٥ | ١٤ | تشرين ثاني | ٢٧ | نوفمبر | ٢٠٤٢ | |
| ١٤٦٥ | الحجة | ١٥ | ٤ | تشرين ثاني | ٧ | نوفمبر | ٢٠٤٣ | |
| ١٤٦٦ | الحجة | ١٥ | ٢٣ | تشرين اول | ٥ | نوفمبر | ٢٠٤٤ | |

وشهر قران ١٥ يذكرنا باغنية نحن علي الانسي كلمات الاستاذ مطهر الارياني ومطلعها

طاب اللقى والسمر
قران تشرين ثاني
على قران الثريا
الف مرحب وحيا
وحتى

قالو قران القمر
في يوم خامس عشر
على الثريا سحر
من شهر تشرين ثاني

جدول قمرانات القمر للثريا لشهر ١٣ وموافقها بالتاريخ الرومي والميلادي لمدة أربعون سنة ومتوسط ابتداء معدل قران ١٣ من ١١ ديسمبر

جدول رقم (٣٣)

| السنة الهجرية | الشهر العربي | يوم القمرانات | الموافق رومي | | الموافق ميلادي | | السنة الميلادية | ملاحظات |
|---------------|--------------|---------------|--------------|------------|----------------|--------|-----------------|------------------------------|
| | | | يوم | شهر | يوم | شهر | | |
| ١٤٢٧ | القعدة | ١٣ | ٢٠ | تشرين ثاني | ٣ | ديسمبر | ٢٠٠٦ | عاد القمران الى معدل قران ١٣ |
| ١٤٢٨ | الحجة | ١٣ | ٩ | كانون اول | ٢٢ | ديسمبر | ٢٠٠٧ | |
| ١٤٢٩ | الحجة | ١٣ | ٢٨ | تشرين ثاني | ١١ | ديسمبر | ٢٠٠٨ | |
| ١٤٣٠ | الحجة | ١٣ | ١٧ | تشرين ثاني | ٣٠ | نوفمبر | ٢٠٠٩ | |
| ١٤٣١ | | | | | | | | عاد القمران بفارق ٣ أيام |
| ١٤٣٢ | محرم | ١٣ | ٦ | كانون اول | ١٩ | ديسمبر | ٢٠١٠ | |
| ١٤٣٣ | محرم | ١٣ | ٢٥ | تشرين ثاني | ٨ | ديسمبر | ٢٠١١ | |
| ١٤٣٤ | صفر | ١٣ | ١٣ | كانون اول | ٢٦ | ديسمبر | ٢٠١٢ | |
| ١٤٣٥ | صفر | ١٣ | ٣ | كانون اول | ١٦ | ديسمبر | ٢٠١٣ | عاد القمران بفارق خمسة أيام |
| ١٤٣٦ | صفر | ١٣ | ٢٢ | تشرين ثاني | ٥ | ديسمبر | ٢٠١٤ | |
| ١٤٣٧ | ربيع اول | ١٣ | ١١ | كانون اول | ٢٤ | ديسمبر | ٢٠١٥ | |
| ١٤٣٨ | ربيع اول | ١٣ | ٢٩ | تشرين ثاني | ١٢ | ديسمبر | ٢٠١٦ | |
| ١٤٣٩ | ربيع اول | ١٣ | ١٨ | تشرين ثاني | ١ | ديسمبر | ٢٠١٧ | عاد القمران بفارق يومين |
| ١٤٤٠ | ربيع ثاني | ١٣ | ٨ | كانون اول | ٢١ | ديسمبر | ٢٠١٨ | |
| ١٤٤١ | ربيع ثاني | ١٣ | ٢٧ | تشرين ثاني | ١٠ | ديسمبر | ٢٠١٩ | |
| ١٤٤٢ | ربيع ثاني | ١٣ | ١٥ | تشرين ثاني | ٢٨ | نوفمبر | ٢٠٢٠ | |
| ١٤٤٣ | جماد اول | ١٣ | ٤ | كانون اول | ١٧ | ديسمبر | ٢٠٢١ | عاد القمران بفارق خمسة ايام |
| ١٤٤٤ | جماد اول | ١٣ | ٢٣ | تشرين ثاني | ٦ | ديسمبر | ٢٠٢٢ | |
| ١٤٤٥ | جماد ثاني | ١٣ | ١٢ | كانون اول | ٢٥ | ديسمبر | ٢٠٢٣ | |
| ١٤٤٦ | جماد ثاني | ١٣ | ١ | كانون اول | ١٤ | ديسمبر | ٢٠٢٤ | |

وابتداء فترة شهر قران القمر للثريا لشهر ١٣

من ١١ ديسمبر الى ٧ يناير الموافق من ٢٨ تشرين ثاني الى ٢٥ كانون اول

ومن امثال مديرية جبل حبشي محافظة تعز

عَلَيْكَ وَعَلَى بَيْتِكَ كَوَانِينَ لَأَنْتَ تَشَاءُ هَاجِرَ رَزِين

بَيْتُهُ : أي حرثه الارض ، كَوَانِينَ : شهرين روميه الثالث والرابع توافق شهر ديسمبر ويناير ، تَشَاءُ : أي اذا أردت ، هَاجِر : يقصد طيب سنابل الذرة ، رَزِين : أي حبوب السنابل كبيرة ، لشرح المعنى سوف يأتي في فصل

تابع جدول قمرانات القمر للثريا لشهر ١٣

جدول رقم (٣٣)

| السنة الهجرية | الشهر العربي | يوم القمرانات | الموافق رومي | | الموافق ميلادي | | السنة الميلادية | ملاحظات |
|---------------|--------------|---------------|--------------|------------|----------------|--------|-----------------|-------------------------|
| | | | يوم | شهر | يوم | شهر | | |
| ١٤٤٧ | جماد ثاني | ١٣ | ٢٠ | تشرين ثاني | ٣ | ديسمبر | ٢٠٢٥ | |
| ١٤٤٨ | رجب | ١٣ | ٩ | كانون اول | ٢٢ | ديسمبر | ٢٠٢٦ | |
| ١٤٤٩ | رجب | ١٣ | ٢٨ | تشرين ثاني | ١١ | ديسمبر | ٢٠٢٧ | عاد القران متوسط |
| ١٤٥٠ | رجب | ١٣ | ١٦ | تشرين ثاني | ٢٩ | نوفمبر | ٢٠٢٨ | معدل قران ١٣ |
| ١٤٥١ | شعبان | ١٣ | ٦ | كانون اول | ١٩ | ديسمبر | ٢٠٢٩ | عاد القران بفارق ٣ أيام |
| ١٤٥٢ | شعبان | ١٣ | ٢٥ | تشرين ثاني | ٨ | ديسمبر | ٢٠٣٠ | |
| ١٤٥٣ | شعبان | ١٣ | ١٤ | تشرين ثاني | ٢٧ | نوفمبر | ٢٠٣١ | عاد القران بفارق ٤ أيام |
| ١٤٥٤ | رمضان | ١٣ | ٢ | كانون اول | ٥ | ديسمبر | ٢٠٣٢ | |
| ١٤٥٥ | رمضان | ١٣ | ٢١ | تشرين ثاني | ٤ | ديسمبر | ٢٠٣٣ | |
| ١٤٥٦ | شوال | ١٣ | ١ | كانون اول | ١٤ | ديسمبر | ٢٠٣٤ | عاد القران بفارق |
| ١٤٥٧ | شوال | ١٣ | ٣٠ | تشرين ثاني | ١٣ | ديسمبر | ٢٠٣٥ | يومين |
| ١٤٥٨ | شوال | ١٣ | ١٨ | تشرين ثاني | ١ | ديسمبر | ٢٠٣٦ | |
| ١٤٥٩ | القعدة | ١٣ | ٧ | كانون اول | ٢٠ | ديسمبر | ٢٠٣٧ | عاد القران بفارق |
| ١٤٦٠ | القعدة | ١٣ | ٢٦ | تشرين ثاني | ٩ | ديسمبر | ٢٠٣٨ | يومين |
| ١٤٦١ | القعدة | ١٣ | ١٥ | تشرين ثاني | ٢٨ | نوفمبر | ٢٠٣٩ | |
| ١٤٦٢ | الحجة | ١٣ | ٤ | كانون اول | ١٧ | ديسمبر | ٢٠٤٠ | عاد القران بفارق |
| ١٤٦٣ | الحجة | ١٣ | ٢٣ | تشرين ثاني | ٦ | ديسمبر | ٢٠٤١ | خمسة ايام |
| ١٤٦٤ | | | | | | | | |
| ١٤٦٥ | محرم | ١٣ | ٢٢ | تشرين ثاني | ٥ | ديسمبر | ٢٠٤٢ | عاد القران بفارق ٣ أيام |
| ١٤٦٦ | محرم | ١٣ | ١ | كانون اول | ١٤ | ديسمبر | ٢٠٤٣ | |
| ١٤٦٧ | محرم | ١٣ | ٢٠ | تشرين ثاني | ٣ | ديسمبر | ٢٠٤٤ | |

من قريه خربه السيد مديرية عنس محافظة ذمار

يَا مَرْحَبًا مَا ثَلَا طَعَشَر زَحْمَ بَرْدَه مَا اَطْلَحَ وَلِظْهِيَانِ يَغْلِيهَا

ما ثلا طعشر : أي ثلاثة عشر قران القمر للثريا ، زحم : اشدة ، ما اطلع والظهيان : أي اشجار ، يغليها : أي يحرقها ، المعنى شهر ١٣ يوافق من ١١ ديسمبر حتى ٧ يناير رومي من (٢٨ تشرين ثاني حتى ٢٥ كانون اول) وثلاثة عشر يكون فيه شدة البرد حتى انه يحرق اوراق الاشجار

كيفية حساب أشهر القمرانات :

و تطبيقاً لما ذكرته في أشهر القمرانات ، أبدأ في حساب قران (٢١) واحد وعشرين أي قران القمر مع الثريا ليلة الواحد والعشرين (بعد الهلال) من الشهر القمري وبعد مضي (٢٧) يوماً وثلاث اليوم يقترن القمر بالثريا اليوم التاسع عشر بعد الهلال ، أي قران (١٩) بنقص يومين ونختصر عملية باقي القمرانات بطرح يومين من كل قران..

فقران (٢١) يُطرح منه يومان فيكون قران (١٩)

ومن قران (١٩) بطرح يومين يكون قران (١٧)

ومن قران (١٧) يطرح منه يومان فيكون قران (١٥)

ومن قران (١٥) يطرح يومين يكون قران (١٣)

ومن قران (١٣) يطرح يومين يكون قران (١١)

ومن قران (١١) يطرح يومين يكون قران (التسع)

ومن قران (التسع) يطرح يومين يكون قران (السبع)

ومن قران (السبع) يطرح يومين يكون قران (الخمس)

ومن قران (الخمس) يطرح يومين يكون قران (الثلاث)

فإذا أردت أن تعرف اليوم الذي تقارن فيه القمر الثريا ، فما على المرء إلا أن يعرف يوم القران و وقت ساعة المقارنة ويزيد عليها (٢٧) يوماً وثلاث اليوم ، فما بلغ أسقط منه أيام الشهر الأول كاملاً الذي اعتبرت فيه القران وما تبقى من أيام هو قران الشهر الثاني الذي اعتبرته .

مثالاً لذلك قران السبع .

قارنت القمر الثريا ليلة (٧) من شعبان لسنة ١٤١٠ هـ بعد المغرب ، نضيف (٢٧ 1/3) سبعة وعشرين يوماً وثلاث اليوم على (٧) أيام حاصل الجمع هكذا: ٢٧ + ٧ = ٣٤ أربعة وثلاثون يوماً وثلاث اليوم يسقط منه أيام شهر شعبان

كاملاً (٢٩) يوماً يبقى خمسة أيام وثلث اليوم وهو قران القمر الثريا الليلة (الخامسة) من شهر رمضان الساعة الثانية بعد منتصف الليل ، وعلى هذا تقاس بقية الأشهر .

ملاحظات على صور المنازل أثناء المراقبة

١- تم رسم صور أشكال المنازل في جداول فصول السنة وهي وسط السماء أو فوق الرأس من وقت العشاء ، وفي اتجاه النجم القطبي الشمالي ، للتعرف عليها كل (١٣) يوماً حسب مواعيد حلول الشمس بالمنازل ، لأن رؤية صور المنازل في أوقاتها دليل على حلول المعالم الزراعية دون شك . وتوسط المنازل في السماء هو وسيلة رائعة للاهتداء ليلاً والتعرف عليها دون مُعلِّم ، ومن ثم تعرف أوقات طلوعها فجرًا وأول الليل ووقت العشاء لأن صور نجوم المنازل تختلف أبعادها حال شروقها ، خاصة ما كان عدد كواكبها أكثر من اثنين .

٢- المراقبة التي تساعد في رؤية المنازل عند ما تكون السماء مظلمة أو في أوائل الشهر القمري و أواخره ، حيث تصبح النجوم الصغيرة والمتوسطة سهلة الرؤية مثل (الغفر، وسعد بلع ، وسعد السعود ، وبطن الحوت ، والبطين ، والنثرة ، والطرف) أما إذا كان القمر بديراً أو قريباً من ذلك فتختفي تلك المنازل الصغيرة والمتوسطة ، و لا تظهر في السماء إلا النجوم اللامعة مثل (الدبران ، الذراع ، السماك ، وغير ذلك) .

٣- الابتعاد من الأضواء المنبعثة من المدن نتيجة إضاءتها بالكهرباء، ومن الأولى الخروج من داخل المدن المضئية ، لسهولة التعرف لمن يريد المعرفة .

٤- رسم درجة أقدار كواكب المنازل على نحو تقريبي ، لأن العلماء قسموا درجات لمعانها إلى خمسة مقادير ، والذي أعرفه من القدر الأول نجم الشعري اليمانية المرسوم في جدول فصل الربيع وإليك رسم مقادير لمعانها الظاهري تقريباً :

١ ٢ ٣ ٤ ٥



٥- مراقبة المنازل يجب أن تكون بعد صلاة العشاء، أو بعد المغرب بساعة واحدة وتكون المراقبة في حدود عشر دقائق ، فإذا نظر الناظر إلى السماء وجد المنزلة بنفس الصورة في جداول الفصول .
أما إذا تأخر المرء في مراقبة المنازل عن الوقت المحدد ، فيأتي وقد تحركت المنازل عن مواضعها في السماء من الشرق للغرب بمعدل درجة واحدة ، وتساوي أربع دقائق .

٦- اعلم أن دائرة نجوم الفلك الشمالية تبدأ من (بطن الحوت) في جدول فصل الشتاء برقم مسلسل رقم (٦) ثم تميل تدريجياً من وسط السماء نحو الشمال وأقصى ميل للشمال (٢٠°) درجة تقريباً في منزلة (الهنعة والذراع) أنظر جدول فصل الربيع برقم مسلسل (٥ - ٦) ثم تميل من الشمال إلى وسط السماء حتي تميل نحو الجنوب لدائرة الفلك الجنوبي ، وتبدأ من (السماك الأعزل) في جدول فصل الصيف برقم مسلسل (٦) ثم تميل نحو الجنوب و أقصى ميل للجنوب ما بين (٣٥ - ٤٥) درجة في منزلة (الشولة والنعائم) في جدول فصل الخريف برقم مسلسل (٤ - ٥) ثم تميل من الجنوب نحو الشمال إلى وسط السماء حتى تبدأ بالدائرة الشمالية مثلما بدأنا .

وعلية :

يتم العمل بجداول فصول السنة حيث فيه مواعيد حلول الشمس بالمنازل والمنزلة الطالعة بالفجر والمعلم الزراعي والطارع عشاء والمتوسط، وفيه صورة المنزلة وعليها سهم ، تتجه نحو الشمال إذا كانت المنزلة المطلوبة في الجدول شمالية ، أما إذا كانت في الجنوب فاجعل ظهرك نحو الشمال و وجهك نحو الجنوب ثم انظر

لصورة المنزلة و أوصافها ، ثم انظر إلى السماء تجد المنزلة المطلوبة ..

الباب الثاني

الفصل الثالث

فصل الرابع

فصل الربيع

أيام فصل الربيع (٩١) يوماً تبدأ من (١٣ يناير ٣١ كانون أول) وتنتهي في (١٣ أبريل ٣١ آذار) .

والجدول يوضح عدد منازل الربيع (سبع) وأيام كل منزلة (١٣) يوماً ، ثم يلي منازل الشمس وبدء حلول الشمس للمنازل بالتواريخ الميلادي و الرومي وأسفل الأشهر الرومية الأشهر الحميرية التي تتوافق معها في مداخل الأشهر و انقضائها ، ثم يلي خانة الطالع فجراً فلكياً والشمس في المنزلة الثالثة ، ثم خانة الطالع فجراً بحساب الزراع و تاريخها والشمس في المنزلة الثانية ومصطلح تسميتها للمعالم الزراعية ، ثم خانة رقيب الشمس من المنازل طالع أول الليل يلي الطالع وقت العشاء و الغارب ، والمتوسط عشاء وصور المنازل ، ثم خانة (صور نجوم المنازل) مع إشارة سهم الاتجاه ، يلي خانة أوصاف المنازل .

و تلاحظ أن منازل الربيع عند طلوعها فجراً تسمى معالمه بتسمية معالم الخريف عند طلوعها وقت العشاء ، مثلاً : منزلة (الطرف) طالعة عشاء رقم (١) تدعى عشاء الروابع الأولى ، ومنزلة (الجهة) طالعة عشاء رقم (٢) تدعى عشاء الروابع الثانية ، و (الزبرة) رقم (٣) تدعى عشاء خامس الصواب ، و (الصرفة) رقم (٤) تدعى عشاء سادس الصواب ، و (العواء) رقم (٥) تدعى عشاء سابع الصواب .

أما (المقدم) فيدعى ظافر أول عند طلوعه فجراً بحساب الزراع ويقابل المعلم طالع العشاء (السماك) ويدعى (قراقر) و (المؤخر) يدعى ظافر ثاني .

تابع جدول فصل الربيع

| ٢ | أيام المنازل | منزلة الشمس | بدء حلول الشمس للمنازل بالتواريخ | | الطالع فجراً فلنياً والشمس في المنزلة الثالثة | الطالع فجراً والشمس في المنزلة الثالثة | والشمس في المنزلة الثالثة | |
|---|--------------|-------------|----------------------------------|-------------------------|---|--|---------------------------|----------------|
| | | | ميلادي | رومي - حميري | | | المعلم الزراعي | تاريخ الموافقة |
| ١ | ١٣ | سعد الذابح | ١٣ يناير | ٣١ كانون أول ذو الأول | النعائم | البلدة | عشاء الروابع الأولى | ١٧ يناير |
| ٢ | ١٣ | سعد بلع | ٢٦ يناير | ١٣ كانون ثاني ذو الدباو | البلدة | سعد الذابح | عشاء الروابع الثانية | ٣٠ يناير |
| ٣ | ١٣ | سعد السعود | ٨ فبراير | ٢٦ كانون ثاني ذو الدباو | سعد الذابح | سعد بلع | عشاء خامس الصواب | ١٢ فبراير |
| ٤ | ١٣ | سعد الأخبية | ٢١ فبراير | ٨ شباط ذو الحلة- الدثي | سعد بلع | سعد السعود | عشاء سادس الصواب | ٢٥ فبراير |
| ٥ | ١٣ | فرع المقدم | ٦ مارس | ٢١ شباط ذو الحلة- الدثي | سعد السعود | سعد الأخبية | عشاء سابغ الصواب | ١٠ مارس |
| ٦ | ١٣ | فرع المؤخر | ١٩ مارس | ٦ آذار ذو معون | سعد الأخبية | المقدم | ظافر أول | ٢٣ مارس |
| ٧ | ١٣ | بطن الحوت | ١ أبريل | ١٩ آذار ذو معون | المقدم | المؤخر | ظافر ثاني | ٥ أبريل |

بعد الاطلاع على ملاحظات صور أشكال المنازل أثناء المراقبة، يتم العمل بالجدول.

إعتبار الزراع إذا نزلت الشمس بأول سعد بلع يوم (٢٦) يناير فإنهم يحسبون ابتداء طلوع (سعد الذابج) مع الضجر من يوم خامس (سعد بلع) ٣٠ يناير أنظر يمين التاريخ تجد الطالع (سعد الذابج). قبل ظهوره فجرا وهكذا من خامس درجة لكل منزلة إلى خامس درجة تلي الأخرى. وأهل الفلك إنما يحسبون طلوع (سعد الذابج) مع الفجر إلا إذا نزلت الشمس المنزلة الثالثة (سعد السعود) الموافق (٨) فبراير وذلك لغاية (٢٠) فبراير ثم تنزل الشمس سعد الأخبية يوم (٢١) فبراير وتطلع سعد بلع بالضجر، وهكذا بقية المنازل والمعالم الزراعية.

| رقب الشمس من المازل طالع أول الليل | الطالع وقت العشاء والمتوسط في السماء وصور الماثل | | | صور نجوم الماثل | |
|---|--|----------------|-----------------|----------------------------|--|
| | المتوسط عشاء | الغارب عشاء | المتوسط عشاء | عرب شمال جنوب شرق | |
| ١ | البطين | سعد بلع | الطرف | النثرة | البطين : ثلاثة كواكب خفية على شكل مثلث رأسه في الشمال رقم (١) وبين كل منهم متر. |
| ٢ | الثريا | سعد السعود | الجبهة | الطرف | الثريا : ستة نجوم صفار لامعة وهي معروفة. |
| ٣ | الدبران | سعد الأخبية | الزيرة | الجبهة | الدبران : كوكب واحد لامع تحيط به نجوم على شكل الدال وهو في طرفها. |
| ٤ | الهقعة | المقدم | الصرفة | الزيرة | الهقعة : ثلاثة كواكب صفار متقاربة على شكل مثلث وهي شمال مجموعة الجبار النجوم الأربعة. |
| ٥ | الهقعة | المؤخر | العرواء | الصرفة | الهقعة : خمسة نجوم أشبه بالعصا رقم (١-٢) شمالي متوسط النور وخلف الثاني (٣-٤) والرابع أضواها والمسافة بينهما أقل وأكثر من متر وخلف الهقعة ب (٢٠) متراً الشعري اليمانية. |
| ٦ | الذراع | بطن الحوت | السماك | العرواء | الذراع : كوكبان نيران رقم (١) في الشمال والثاني خلفه وبينهما أقل من متر، وعلى جنوب الذراع ب (٧) متر نجم الشعري الشامية. |
| ٧ | النثرة | الشرطين | الغفر | السماك | النثرة : كوكبان خفيان بينهما أكثر من متر وتوسط من أعلى لطفة بيضاء أشبه بالسحابة. |

الأشجار المثمرة

أولاً: الأعناب

مواقيت تقليم الأعناب

يقول علي بن زايد :

لَقَحَ الْعِنَبُ فِي حَدِّ عَشْرِ وَالسَّبْعُ تَبْدِي كُرُومَهُ

لقح : بمعنى سقى اشجار فاكهة العنب وقطع أو تقليم ، حد عشر : شهر قراني ، والسبع : شهر قراني ، تبدي : تظهر ، كرومة : أي رأس الكرم للعنب ، المعنى يرشد ابن زايد أصحاب الاعناب لتقليم فروع اشجار الاعناب في شهر احد عشر كما حدد ميقات السبع ظهور كرمة العنب .

من مديرية جبل مراد محافظة مأرب :

فِي التِّسْعِ نَقْصِلُ وَتَرْفَعُ وَالسَّبْعُ تَبْدِي خُرُوجَهُ

مثل آخر :

فِي التِّسْعِ نَقْصِلُ وَتَشْرَعُ وَالسَّبْعُ تَنْبَغُ سُنُونُهُ

التسع : شهر قراني فترته من (٤ فبراير ٢٢ كانون ثاني) وينتهي في (٣ مارس ١٤ شباط) ، نقصل : أي قطع أو تقليم ، نرفع : وضع ركائز لرفع شجرة العنب ، والسبع : شهر قراني فترته من (٤ مارس ١٩ شباط) وينتهي في (٣٠ مارس ١٧ آذار) ، تبدي وتنبع : أي تظهر ، وخروجه وسنونه : أي رأس كرمة العنب ، والمعنى في شهر التسع يشرع في تقليم أشجار العنب وتوضع ركائز لرفعه من الأرض ، بينما تظهر كرومه في شهر مارس .

مثل آخر من المنطقة :

أَوْصِيكَ أَوْصِيكَ يَا زَارِعَ الْعِنَبِ
أَوْصِيكَ فِي الشَّقَاءِ وَالتَّعَبِ

أوصيك : من الوصية ، الشقاء : نقيض السعادة المعنى يحث المزارع على مواصلة العمل والأجتهاد في خدمة محصول شجرة العنب من حيث تقليب التربة وسقي العنب ، وخلقب الشجرة وهو تخفيف بإزالة الأوراق والأغصان العارضة من الأغصان ، وإتراب الشجرة بتراب دقيق وتلك الأعمال يجب أن تؤدى في مراحل نمو فاكهة الأعناب لتجود ، ولن تأتي بمحصول جيد إلا إذا اتخذت الأعمال المذكورة .

من توعر مديرية خولان محافظة صنعاء :

قَبَسُ الْعِنَبِ فِي حَدِّ عَشْرِ
وَالسَّبْعُ تَبْدِي كُرُومَهُ
وَالْخَمْسُ مِنَ الشَّقِيقِ لَقَافُ
إِلَى الشَّقِيقِ لَقَافُ

قبس : أي تقليم أو قطع ، حد عشر : شهر قراني يوافق بدايته من (٨ يناير ٢٦ كانون أول) وينتهي في (٣ فبراير ٢١ كانون ثاني) ، والسبع : شهر قراني يوافق بدايته من (٤ مارس ١٩ شباط) وينتهي في (٣٠ مارس ١٧ آذار) ، تبدي : أي تظهر ، كرومه : أي رأس الكرم للعنب ، والخمس : شهر قراني يوافق بدايته من (٣١ مارس ١٨ آذار) وينتهي في (٢٧ أبريل ١٤ نيسان) ، والمعنى : يرشد أصحاب الأعناب لتقليم أو قطع فروع أشجار الأعناب في شهر احد عشر ، كما حدد ميقات السبع في أول ظهور كرمة العنب من العود الذي يشرع عليه حبوب

العنب أو من الغصن العاصر من فرع الشجرة ، وفي شهر الخمس الموافق أبريل فيه تطول فروع أغصان الأشجار و يستظل المرء تحت الأشجار وهو معنى لكلمة (للشوق لقاف) .

من الأمثال :

مَسْقَى الْعَنْبِ حَلْ خَرْجُهُ
وَحِينَ يَهْتَ الذَّمِيمَةُ لَا تَرْكِنُهُ لِلزَّيْنَةِ

يهتّ والذميمة : أول ما يظهر من عناقيد العنب ، والزينة : الرذاذ ، والمعنى إن سقي العنب يجب أن يكون عند بداية ظهور عناقيد العنب ولا تعتمد على المطر الخفيف إذ أنه لا يفيد (١).

من محل ضيان عيال سريح مديرية ثلا محافظة عمران :

تَلْقُوْخٌ مَالِي حَدَ عَشْرٍ وَالتَّسْعُ لَأَثَارَ دَفَى
وَالسَّبْعُ تَبْدِي كُرُومِهِ وَالْخَمْسُ لِلشَّوْقِ لَفَى
أَمَّا الثَّلَاثُ مِثْلُ شَيْبَةٍ لَقَطَ عَصَاتِهِ وَقَفَى
وَمِنْ حَسَبِ لَيْلِهِ وَلَا شَى تَصْبَحُ تِيَارَهُ تَجَافَى

تلقوخ مالي : يقصد تقليم او قطع اشجار الاعناب ايضاً اشجار الفواكة الاخرى ، حد عشر : كما مرّ ، التسع : شهر قراني يوافق من (٤ فبراير ٢٢ كانون ثاني) وينتهي في (٣ مارس ١٨ شباط) ، لاثار: أي انتشار السحب، والسبع: كما مرّ ، والخمس : كما مرّ ، لَفَى امتداد اغصان الاشجار والثلاث: شهر قراني يبدأ من (٢٨ أبريل ١٥ نيسان) : مثل شيبه : الرجل المسن، لقط: بمعنى اخذ الشيء وقفى: ولى وابتعد ، ليله ولا شى: وهو قران يوم يوافق (٢٥

مايو ١٢ آيار) تياره: جمع توره وهو الاناء يصنع من القش لوضع الفواكة، تجافى : بمعنى الاناء مجفئ أي فتحتها الى الارض فارغه ، المعنى هنا ينصح ويدفع المزارع الى تقليم اشجار الفواكه بصورة عامه في شهر احد عشر ، وفي شهر التسع تثير السحب وميل الجو إلى الدفء ، وفي شهر السبع تظهر كرمه العنب، والشهر الخمس يستظل المرء تحت الاشجار ، وفي شهر الثلاث لا تأمل على هطول الامطار ومن حسب او اجل اعمال التلقيح اشجار الفواكة حتى ليله ولا شى لا ينال الخير من الفواكه وقد عبر عنه (تصبح تياره تجافى) أي فارغه

أنواع الأعناب في مديرية جبل مراد محافظة مأرب

هي : الرازقي - عاصمي - أسود

والرازقي حبوبه صغار وله طعم وذوق ، وهذا النوع إذا اكلت منه الطيور (العصافير) تتأثر منه وترتمي تحت شجرة العنب كأنها ميتة أو مخمورة .

ومن توعر مديرية خولان محافظة صنعاء :

إِذَا دَخَلَ سُهَيْلٌ
أَدْخَلَ لِلْحَبْلَةِ مِنْ حَوِيلٍ

إذا دخل : إذا حل ، سهيل : معلم زراعي فترته (١٣) يوماً تبدأ من (واحد أغسطس ١٩ تموز) ، للحبله شجرة العنب وأصلها كلمة حميرية : حويل : أي من احدى أطراف الشجرة ، والمعنى إذا حل سهيل توجه إلى الوادي وانظر إلى شجرة فاكهة العنب الأبيض من زيادة مياه الإمطار واخرجة ليجود من مذاقه كونه قريب من قطافه.

أضرار العنب من البرد :

من مديرية جبل مراد محافظة مأرب :

يقول علي ولد زايد :

مَعِي وَجَعٌ فِي الْمَفَاصِلِ
مَنْ أَجَلَ مِقْرَاتِهِ السَّبْعِ
مَا بَيْنَ كَرْمًا وَحَاصِلِ

وجع : ألم ، مفاصل : جمع مفصل ، مقرانه : أي قران القمر الثريا يوافق من (٤ مارس ١٩ شباط) وينتهي في (٣٠ مارس ١٧ آذار) ، كرما: رأس الكرْم للعنب ، حاصل : ظهور حبوب العنب ، وهنا استعار مرض مفاصل خشية من احتمال توقع ضرر على فاكهة العنب حال ظهور كرمه من الغصن حيث يتزامن خروج العنب مع فترة قران السبع وهي لا تخلو من أيام فيها البرد وأيامها سبعة أيام وفي بعض السنين يصحب القران رياح مؤثرة والسبعة الأيام يسميها علماء الفلك بليالي العجوز وهي من (١١ مارس ٢٦ شباط) إلى (١٧ مارس ٤ آذار) وبالفعل إن السبعة الأيام مجرب فيها إشتداد البرد في بعض السنين .

أسماء أنواع الأعناب

ذكر في كتاب صفة جزيرة العرب تأليف الحسن بن احمد بن يعقوب الهمداني تحقيق المرحوم القاضي العلامة محمد بن علي الأكوع ، أصناف العنب ص ٣١٤

الجدول الأول (٣٤)

| م | اسم العنب | م | اسم العنب | م | اسم العنب | م | اسم العنب |
|---|-----------|---|-----------|----|-----------|----|-----------|
| ١ | الملاحى | ٥ | النواسى | ٩ | القوارير | ١٣ | الرازقى |
| ٢ | الدوالى | ٦ | الزىادى | ١٠ | الجرشى | ١٤ | الضروع |
| ٣ | الأشهب | ٧ | الأطراف | ١١ | النشائى | ١٥ | الرومى |
| ٤ | الدربج | ٨ | العيون | ١٢ | التابكى | ١٦ | بالوادي |

وقال : ويؤتى إليها من خيوان (بالرومي رقم ١٥) ومن الجوف (بالوادي رقم ١٦) والملاحى : نسبة لمدينة ملاح تقع غرب مدينة رداع بـ (٦) كم ، وخيوان تقع شمال شرقي مديرية حوث بمسافة ٢٥ كم تقريباً وحوث تتبع محافظة عمران وتقع شمال المحافظة بمسافة (١٢٥) كم تقريباً ، وما ورد في كتاب الإكليل الجزء الثامن لحسن الهمداني تحقيق القاضي محمد علي الأكوع عن أصناف الأعناب في ص (١١٩ - ١٢٠) هو

الجدول الثاني (٣٥)

| م | اسم العنب | م | اسم العنب | م | اسم العنب | م | اسم العنب |
|---|----------------|----|-----------|----|-----------|----|-----------|
| ١ | البياض | ٦ | الزىادى | ١١ | القوارير | ١٦ | الامعر |
| ٢ | السواد | ٧ | الفارسى | ١٢ | السيبيان | ١٧ | الدربج |
| ٣ | الأحمر الملاحى | ٨ | الجرشى | ١٣ | الرومى | ١٨ | الرازقى |
| ٤ | الأطراف | ٩ | العيون | ١٤ | النشائى | | وغير ذلك |
| ٥ | النواسى | ١٠ | الضروع | ١٥ | الدوالى | | |

وهنا تلاحظ في الجدول الأول أنواع من العنب في صغته جزيرة العرب لم تذكر في الجدول الثاني كتاب الإكليل وهن (الأشهب - والتابكي - والوادي)، أيضا تلاحظ في الجدول الثاني أنواع من العنب في كتاب الإكليل لم تذكر في الجدول الأول وهن (البياض - السواد - الفارسي - السيسبان - الأمعر) وذكر في هامش كتاب الإكليل قال هذه المذكورة في المتن ثمانية عشر نوعاً، وقد نظم بعضها مع زيادة أنواع أخرى موجهة بالتورية للعلامة الأديب عبد الله بن علي الوزير المتوفى سنة ١١٤٧هـ الموافق ١٧٣٤م بقولة:

تبدت باطراف العيون بياضها وجودت زيتون القرآن لعاصم
وقلت لدوال اري سيسبانه كأن به عشقا لبيض الحمام
وجادت على القهمي اصابع زينب بصهباء خضير في قوارير حاتم
وعرقي كريم من مناصب حاتم الى جرش فخرا بفعل المكارم
وحب العذاري حل قلبي صباية فيارازقي جدلي بحسن الخواتم

فالزيادة ، من العنب هو

العاصمي : وهو معروف كبير الحبات احمر
والقهمي وأصابع زينب : وهو طويل الحبات
والحاتمي : أحمر اللون

والعرقي : اخضر اللون كبير الحجم داخلية (عجم) أي بذور بداخل الحبة
والعذري : غير معروف شبيه ببيض الحمام
والزيتون : ومعروف

فهذه ثمانية أنواع فوق ثمانية عشر تكون ستة وعشرين نوعا وإليك بيان ما ذكره في متن ، أوصاف الأعناب في الجدول التالي :

اوصاف الاعناب

جدول رقم (٣٦)

| م | اسم العنب | أوصافه |
|----|-----------------|---|
| ١ | البياض | وأجوده الروضي والخولاني والرداعي والصعدي |
| ٢ | والسواد | وأجوده الصعدي وهو أنواع |
| ٣ | والأحمر الملاحى | ولعلة الحاتمي (عنب أبيض طويل) |
| ٤ | الأطراف | هو الذي يعرف بأطراف العذاري يشبه بأصابع العذاري المخضبة لطوله وعنقودة نحو الذراع |
| ٥ | النواسي | وهو عنب ابيض كثير العناقيد (مدحرج) أي كروي الحب كثير الماء حلو |
| ٦ | الزيادي | ضرب من العنب اسود اغبره وفي بعض الأصول |
| ٧ | الفارسي | نسبة إلى فارس : إيران وهو ضخم الحب أحمر اللون |
| ٨ | الجرشي | منسوب إلى جرش من مخاليف اليمن وحالياً تحت النفوذ السعودي |
| ٩ | العيون | عنب اسود ليس بحالك اللون وليس بصادق الحلاوة |
| ١٠ | الضرع | عنب ابيض كبار حباته يشبه ضرع البقر |
| ١١ | القوارير | عنب ابيض شفاف يرى ما فيه من العجم (بذور بداخل الحبة) |
| ١٢ | السيسبان | عنب اسود كأنه مزاد |
| ١٣ | الرومي | نسبة إلى الروم |
| ١٤ | الشامي | كذا في بعض الأصول |
| ١٥ | النشاني | لم أجد له نسبه ، كما في الأصل |
| ١٦ | الدوالي | عنب اسود غير حالك وعناقيده أعظم العناقيد جاف يتكسر في الفم |
| ١٧ | الامعر | لم يذكره القاموس |
| ١٨ | الدريج | كذا في صفة جزيرة العرب وفي بقية الأصول اضطراب غير معروف (وما عرفته من زراع خولان هو العنب الأسود) |
| ١٩ | الرازقي | معروف وموجود وهو أنواع أجوده (السري) المنسوب إلى سرا بن الروية والذي قال فيه ابن الرومي |

ورازقي مخطف الخصور كأنه مخازن البلور
الين في اللمس من الحرير وريحه كماء ورد حوري
لوانه يبقى على الدهور لقرطقوه للحسان الحور

المناطق التي يزرع فيها الأعناب في الماضي والحاضر

ذكر في هامش كتاب صفة جزيرة العرب

عن وادي الجنات في عزلة الأشعوب (١) ولا يزال كما وصفه المؤلف ولم يفقد من خصائصه غير الأعناب فقد اختفى منه وأبدل بالذي هو أدنى شجرة القات، وما يحمل اسم وادي الجنات باليمن كثير، وفي وادي الجنات هذه يقول بعض الأدباء

أياساكن الجنات سُقياً لأرضكم بها قد وجدنا الحور والمن والسلوى
أماناً لكم من لفحة النار بعدما سكنتم جنان الخد عفواً لكم عفوا
أناجي بها طير الحمام وبلبل الغصون فيروي لي الحديث بمن أهوى
تغنّى الحمام السورق صوتاً فينثني له الغصن والأغصاء يحني إلى نحوى

نحوى : أي نحوي ص ١٤٣هـ

وعبدان تقع جنوب جبل صبر من محافظة تعز ، وهي قربه غناء لا تنفك تجود بخيراتهما غير العنب فقد انتهى ، وفيها اليوم البلس (التين) العبداني ذو الحجم الكبير ص ١٤٤هـ

مخلاف ذمار : قال وهو مخلاف نفيس كثير الخير عتيق الخيل كثير الأعناب

١- الاشعوب : تقع جنوب جبل صبر من محافظة تعز

والمزارع ، ص ٢٠٦ ، وفي الحاضر اختفى منه مزارع الأعناب .
وملاح : تقع غربي مدينة رداع بـ (٦) كم تقريباً تتبع محافظة البيضاء واليها ينسب العنب الأبيض الملاحي المشهور ص ١٨١هـ وفي الحاضر لا توجد مزارع أعناب، فقد اختفى وحل بدله شجرة القات .

- وفي منطقة الجوف والمراشي: بالفتح جبل معاند لبرط من جهة الشرق وهو جبل حصيب فيه فاكهة العنب الذي يأتي أكله في السنة مرتين ص ١٦١
أسل: بفتح الهمزة والسين وآخره لام وقد تُكسر السين بلد عامر جنوب مدينة صعده لمسافه ساعتين (مترجلا) وهو كثير الفواكة بما فيها الأعناب .
وأودية صعده دماج وعلية أعناب والخانق ورحبان والحاويات وقضان ووادي علاف: خير اودية خولان أكرمها كرماً وأكثرها خيراً وزعا واعنابا
- منطقة رجام: وهو من غرر أودية السر ذو أعناب كثيرة وشجرة القات ص ٢١٤
- وادي ملاحا: يقع جنوب شرقي صنعاء من خولان ويقع في بني شداد وفيه العنب الأبيض والأسود الجيدان ص ٢١٥

- وادي قروي: بنتح وسكون من أودية خولان الشهيرة المنتجة للأعناب الطيبة الناهية وتقول الأعراب (ما مثل قروي ومسور) ص ٢١٦
- فج المولدة: بكسر اللام المشددة معروفة واشتهرت بالعنب الفاخر وتقع ما بين الجوف وأرحب ص ٢١٨
- منطقة الرحبة: من حقول اليمن المشهود وهو واسع جداً فيه القرى والمزارع والأعناب ص ٢١٩

ثانياً الفواكه الأخرى

ذكر الدكتور حسين الورد كلية الزراعة جامعة صنعاء في ورقة عمل ٢٠٠٢م حول دور المعرفة المكتسبة في المحافظة وفي استخدام اشجار الفاكهة متساقطة الاوراق .

وقال نتائج جمع ودراسة الانواع والأصناف المحلية من الفواكة المعتدلة من المناطق التالية:

أولاً منطقة صنعاء:

١- منطقة حدة:

تمت دراسة صنفين من المشمش هما اللوزي والقبي وكذلك صنفين من الفرسل هما الخلاسي والحميري وصنفين من السفرجل هما الهندي والبلدي الأبيض وصنفين من اللوز هما القبي والعادي وصنفين آخرين من اللوز هما الرازقي والعثري وكذلك صنف من الرمان وآخر من التين العربي وآخر من الكمثرى الأصفر.

٢- منطقة وادي ظهر:

تمت دراسة ثلاثه اصناف من التفاح هي الخضاري وأبيض لوزي وأبيض قبي وثلاثه أصناف من الرمان هي الملس والعادي الأحمر والرمان الحامض وكذلك ثلاثه أصناف من السفرجل وهي الهندي والأبيض والخضاري اثنين وكذلك أربعة أصناف من الفرسل هي خلاسي ابيض وخلاسي أحمر وشامي أحمر وحميري وصنفين من التين هما التين العربي والتين الكبير وصنفين من الكمثرى هما العثري والأنحاص وصنفين من الحوز وكذلك أصناف من العنب. وكذلك تمت زيارة المناطق الاخرى مثل شمالان وشبام وحجة والحيمة الداخلية وإب وتم جلب المواد الممكنة من هذه الأصناف المحلية لأكثرها ودراستها في بستان الهيئة بدمار.

بعض أوصاف الأصناف المحلية من الفواكة المعتدلة

الفرسل :-

الصنف الحميري :

الشجرة : ضعيفة النمو ، والثمار على الفروع الحولية المتخشبة
الثمار : صغيرة جداً نصف كروية (في قطر ٢,٥ سم)
الجلدة : ذات لون أخضر فاتح
اللحمة : بيضاء ثابتة ذات طعم جيد
البذور : مستطيلة صغيرة بنية
يبدأ النضج من بداية يوليو في وادي ظهر .

الصنف الخلاسي :

الشجرة : قوية النمو ، الثمار على الفروع الحولية المتخشبة
الثمار : صغيرة ذات شكل مستطيل نوعاً ، الحجم في حدود ٣ سم قطراً
الجلدة : ذات مساحة حمراء على خلفية خضراء مصفرة
اللحمة : بيضاء مع خطوط حمراء عند النواة
الطعم : جيد ويصعب فصل اللحم عن النواة
النواة : متسطة الحجم حمراء ومستطيلة
يتم النضج عند نهاية يوليو في وادي ظهر

الصنف الأبيض (عمران) :

الشجرة : متوسطة النمو والثمار على فرع حولي متخشب
الثمار : صغيرة كروية الشكل قطرها ٣ سم ذات لون اخضر فاتح مصفر
اللحمة : بيضاء ويسهل فصلها من النواة
النواة : متوسطة بنية

يبدأ النضج في نهاية يوليو في عمران

الصنف الاحمر (عمران) :

الاشجار : كبيرة ، والثمار تنمو على الافرع الحولية المتخشبة

الثمار : صغيرة اهليلجية قطرها ٣,٥ سم

اللون : ذات مساحة حمراء على خلفية صفراء فاتحة

اللحمة : بيضاء وتوجد خيوط حمراء بالقرب من النواة

الطعم : طعم الثمار جيد وفصل اللحم عن النواة صعب

النواة : اهليلجية متوسطة الحجم حمراء

النضج يتم في نهايا يوليو

المشمش :-

الصنف لوزي :

الشجرة : كبيرة ، والثمار اما على الافرع الحولية المتخشبة او على دواير

الثمار : صغيرة كروية الشكل قطرها ١,٥ سم حادة قليلا عند الفلقة

الجلدة : لونها برتقالي

اللحمة : برتقالي يسهل فصل اللحمة عن النواة

النواة : صغيرة الحجم جداً كروية

النضج يكون في بداية ابريل

الـلـوز :-

الصنف العادي :

الشجرة : كبيرة ، والثمار على الافرع الخشبية الحولية وعلى الدواير

الثمار : صغيرة الحجم مستطيلة يسهل فصلها عن النواة

النواة : صلبة مع وجود ثقب صغير عليها

البذور : جيدة الطعم تنضج في يوليو

الكُمثري :-

الاشجار : كبيرة الحجم والازهار تكون على الدواير

الثمار : صغيرة كمثرية الشكل ذات لون اخضر مصفر

اللحمة : ثابتة جداً وحببية مع وجود قليل من البذور

يتم النضج في نهاية يونيو

السفرجل :-

الصنف الهندي :

الاشجار : متوسطة الحجم والازهار على البراعم المتواجدة على قمة افرع

قصيرة

الثمار : كبيرة الحجم كروية مصفرة تنضج في شهر سبتمبر في وادي ظهر

الجوز :-

الصنف العربي :

الشجرة : كبيرة الحجم

الثمار : متوسطة الحجم اكبر من ٣ سم قطراً

اللب : يحيط به قشرة كثيفة يتم النضج في شهر اكتوبر

ثالثاً النخيل مواقيت مراحل منتوجه

طلعه ، وثمره في تهامه :

أولاً : يطلع ثمر النخيل ابتداء من تشرين الثاني (نوفمبر) وأنواعه هي :

- ١- الخضاري: في تشرين الثاني (نوفمبر) ويبدأ ثمره في أول نيسان (ابريل)
- ٢- الطريقي: في تشرين الثاني (نوفمبر) ويبدأ ثمره في آخر نيسان (مايو)
- ٣- العريحي: يطلع في تشرين الثاني (نوفمبر) ويبدأ ثمره في آخر نيسان (مايو)
- ٤- العيني: في تشرين الثاني ويبدأ ثمره في آخر نيسان (مايو)
- ٥- القرعانية: في تشرين الثاني ويبدأ ثمره في آخر نيسان (مايو)
- ٦- السليماني: شبه بالقرعانية في تشرين الثاني ويبدأ ثمره في آخر نيسان (مايو)

ثانياً :

- ٧- البرم: شبه بالطريقي يطلع في أول كانون أول (ديسمبر) ويبدأ ثمره في آخر نيسان ومبكر وحزيران أي شهر مايو يونيو يوليو
- ٨- الثعل: المسمى المناصف يطلع في أول كانون أول وثاني (ديسمبر ويناير) ويبدأ ثمره في آخر نيسان (مايو) إلى آخر تموز (اغسطس)
- ٩- البطاحي: لونه اسود يطلع في كانون أول (ديسمبر) ويبدأ ثمره في آخر حزيران (يوليو) وينتهي بتموز (اغسطس)

ثالثاً :

- ١٠- المقصاب: يطلع في كانون الثاني (يناير) ويبدأ ثمره في تموز (يوليو)
- ١١- الخفوش: يطلع ثمره في كانون الثاني (يناير) ويبدأ ثمره في تموز (يوليو)
- ١٢- اللبان: يطلع ثمره في كانون الثاني (يناير) ويبدأ ثمره في تموز (يوليو)
- ١٣- الجهرا: يطلع في كانون الثاني (يناير) ويبدأ ثمره في تموز (يوليو)
- ١٤- حُشافي: يطلع في كانون الثاني (يناير) ويبدأ ثمره في تموز (يوليو)
- ١٥- المخلصي: لونه اخضر يطلع في كانون الثاني (يناير) ويبدأ ثمره في تموز (يوليو)

- ١٦- الواق: يطلع في كانون الثاني (يناير) ويبدأ ثمره في تموز (يوليو)
- ١٧- المدبني: لونه اسود يطلع في كانون الثاني (يناير) ويبدأ في تموز (يوليو)
- ١٨- الكلبة: يطلع في كانون الثاني (يناير) ويبدأ ثمره في تموز (يوليو)
- ١٩- القشر: لونه كقشر البن يطلع في كانون الثاني (يناير) ويثمر في تموز (يوليو)
- ٢٠- العنب: ذو حب صغير اشبه بالعنب في كانون الثاني (يناير) ويثمر في تموز (يوليو)
- ٢١- اصابع زينب: ذو حب طويل اصفر في كانون الثاني (يناير) ويثمر في تموز (يوليو)
- ٢٢- الموز: شكله كالقرعانية في كانون الثاني (يناير) ويثمر في تموز (يوليو)
- ٢٣- ربوعي: يطلع في كانون الثاني (يناير) ويثمر في تموز (يوليو)
- ٢٤- حصان: يطلع في كانون الثاني (يناير) ويثمر في تموز (يوليو)
- ٢٥- دبراني: ذو حب كبير كشكل البيضة يطلع في كانون الثاني (يناير) ويثمر في تموز (يوليو)
- ٢٦- قلم: شكله كالاصبع يطلع في كانون الثاني (يناير) ويثمر في تموز (يوليو)
- ٢٧- برني: شكله المناصف يطلع في كانون الثاني (يناير) ويثمر في تموز (يوليو)
- ٢٨- الدينار: يطلع في كانون الثاني (يناير) ويثمر في تموز (يوليو)

غرس النخيل

يغرس النخيل في تشرين ثاني وفيه مثل :

إِذَا أَرَدْتَ تَخِيلَ الْغَوَانِي

عَلَيْكَ بِتَشْرِينِ ثَانِي

غرس تشرين ثاني (نوفمبر) لأنها تجود بالثمره واذا غرس النخيل في غير

تشرين يورث البكاس أي يكون جذع النخلة متوسط وطلعها ضعيفاً وعندما تطيب الفصول الزراعية ويستمر الماء الى آخر الفصل فهو إحياء الحياة الزراعية باحتفالات موسمية تسمى أيام السبوت من ابتداء إثمار النخيل الى آخره في يومي السبت والاثنين عندما تنضج الثمرة وفي ذلك يقول المثل عندما يتدفق الماء بغزارة .

سَقَاكَ اللَّهُ يَا وَادِي زَبِيد
يَلِي رَأْسَكَ عِنَبٌ وَبَطْنُكَ ذَهَبٌ
وَرَجْلَيْكَ رَطْبًا جَنِيًّا

هنا يشير الى روافد الوداي ومساحته فيأتي من جبال إب وذمار ويريم وعتمه والعدين وجبال وصاب الجنوبيه فرأسه يقصد ذمار وفيه يزرع العنب وبطنه تزرع جميع الحبوب والبن ونهايه الوادي ثمار النخيل (رطباً)

علاج طلع النخيل

ويعالج طلع النخيل بأعواد من شجر الجبال يسمى (القعص) وهو نوعان دود أحمر ودود أسود يوضع العود في النخيل حيث يقوم القعص بأكل الحشرات ويقوم ما بين النخيل كل بوت في قطعه خاصة ويفصل بين كل قطعة شق مستطيل في الأرض وذلك مانعاً من تلاقي الدود الأحمر بالأسود لانه لا يستطيع اقتحام الشق وإذا لم يضع مالك النخل الشق ينزل الدود الأحمر ويلتقي بالأسود ويقتتلان (١)

من الامثال :

مَا أَحَدٌ يَطْلُبُ امْكَبَجَ وَاِمْنَاَصِفَ فِي جُبِّهِ

١- عبد الرحمن احمد صالح الحضرمي (تهامه في التاريخ) من سنة ١٩٣٣-١٩٩٣م
الناشر : المعهد الفرنسي والعلوم الاجتماعية بصنعاء طبع بصنعاء سنة ٢٠٠٥م

وامكبح : البلح الردي ، وامناصف : الرطب ، والحب : الزنبيل ، والمعنى ان المرء لا يبحث عن الشيء الردي اذا توفر له ماهو خير منه (١) .

أقوال وأمثال عن المنازل الشمسية وشهور فصل الربيع عن البرد والدفع

من عزلي بني طيبه وخراشه مديرية مغرب عنس محافظة ذمار :

سَعْدُ الذَّابِحِ
يَقْطَعُ الْكَلْبَ النَّابِحَ

سعد الذابح : منزلة من منازل الشمس تحل الشمس فيه من يوم (١٣ - ٢٥ يناير) ، يقطع : يسكت ، المعنى عند حلول الشمس سعد الذابح وهو ابتداء فصل الربيع يقطع نباح الكلب لأن البرد لايزال شديداً حتى أن الكلب يتضرر من شدة البرد فيضع خيشوم فمه بين أفخاذه ويسكت عن نباحة ، كما يبحث عن مكان دافئ .

ونزول الشمس منزلة سعد الذابح وطلوعها فجراً يوافق شهر إحدى عشر الزراعي القمر مع الثريا ويقال عنه :

توقو البرد في أوله وتلقوه في آخره فانه يعمل في الابدان ما يعمل في الاشجار

أَوَّلُهُ مُحْرِقٌ وَأَخِرُهُ مُورِقٌ

ايضاً يقال :

أَوَّلُهُ مُورِقٌ وَأَخِرُهُ مُحْرِقٌ

مورق : تفرط أغصان الأشجار، أول الشهر وآخر الشهر من يناير تضرر

الأشجار المثمرة من إعادة البرد في بعض السنوات ويسمى (محرق) .
من مديرية القفل محافظة حجة :

سَعْدُ الذَّابِحِ يَجْعَلُ الْكَلْبَ يَنْبَحُ وَهُوَ لَا بَحْ

لابح : بمعنى جالس : المثل هو في معنى المثل السابق .

ومن عزلتي بني طيبة وخراشه مديرية مغرب عنس محافظة ذمار :

إِذَا طَلَعَ الذَّابِحُ حَمَى هَدِيلَ النَّابِحِ

الذابح : كما مرّ يطلع فجر يوم (٨ فبراير) ، حمى : زاد ، المعنى إذا طلع
الذابح يزيد من صوت نباح الكلاب ، لان الجو يكون قد اعتدل من البرد إلى
الدفء .

ومن عزلة بني علي مديرية مذيخرة محافظة إب :

كَانُونُ الْمُحْرِقِ وَشَبَاطُ الْمَوْرِقِ

كانون المحرق : يقصد كانون ثاني يوافق من (١٤ يناير) وفي منزلة سعد
الذابح يومين وله من الشهور القرآنية القمر للثريا شهر (١١) ويقال عن الشهر
أوله مورق و آخره محرق كما سبق .

وشباط يوافق من (١٤ فبراير) وفي منزلة سعد السعود سبعة أيام وله من
الشهور القرآنية شهر التسع ، والمعنى في أوائل شهر كانون الثاني تفطر
الأشجار ، ويتعقب البرد من جديد في بعض السنين فتحرق الأوراق .

وفي شهر شباط تفطر الأشجار ويكون مورق أي تظهر فروع الأشجار،
ويمتاز شهر الشباط بالرطوبة والضباب الكثيف .

أيضا تقلم الأشجار الدائمة ، وقطع الفروع المعمرة للاحتطاب حيث يفيد

الشجرة وتبدل فروع جديدة تفطر تمدها بالحيوية والنشاط واستمرار الأثمار
وتجديد الشباب لها ومن خبرة الزراع مديرية القبيطة هو تقطيع الاشجار في
الصباح اما اذا قطعت الاشجار بعد الظهر فذلك ضرر على نمو الاشجار في
المستقبل ويكون النمو بطيء .

ومن عزلة خراشه مديرية عنس محافظة ذمار :

كَانُونُ الْمُحْرِقِ وَكَانُونُ الْمَوْرِقِ

كانون أول يوافق شهر ديسمبر وشهر (١٣) القرآني وهو المحرق للأشجار،
وكانون ثاني يوافق يناير وشهر (١١) القرآني وهو المورق وفيه تفطر الأشجار .
من مديرية جبل مراد محافظة مأرب :

إِذَا جَاءَ سَعْدُ الذَّابِحِ اقْطَعْ وَرَابِحِ
وَإِذَا جَاءَ سَعْدُ السُّعُودِ اقْطَعْ وَجُودِ

سعد الذابح : منزلة من منازل الشمس تحل فيه من يوم (١٣ - ٢٥ يناير) ،
اقطع : من القطع وهو ثمن البيع لسلعه معينة في حينه ، زائد ربح البائع ، وسعد
السعود : منزلة تحل الشمس فيه من يوم (٨ - ٢٠ فبراير) ، اقطع وجود : أي
بفسح لبعض الناس .

من عزلتي بني طيبة وخراشه مديرية مغرب عنس محافظة ذمار :

إِذَا طَلَعَ بُلْعُ صَارَتْ الْأَرْضُ لَمْعُ

بلع : هو سعد بلع تحل الشمس فيه من يوم (٢٦ يناير) ويطلع فجر يوم (٢١
فبراير) ، لمع : ظهور، المعنى عند طلوع سعد بلع يكون الجو قد اعتدل من
البرد إلى الدفء وتظهر أغصان الأشجار وظهور نبات الكلاء .

مثل آخر شاهد على المثل السابق من المنطقة :

سَعْدُ السُّعُودِ يَدْفِي
كُلَّ مَبْرُودٍ وَيَنْبِتُ كُلَّ عُوْدٍ

سعد السعود : منزلة من منازل الشمس تحل فيه من يوم (٨ - ٢٠ فبراير)
المعنى عند حلول الشمس منزلة سعد السعود يعتدل الجو إلى الدفء وتفتط
أغصان الأشجار.

من محافظة المحويت :

إِذَا السُّعُودَاتُ أَقْبَلَتْ أَخْضَرَ عَيْدَانَ النَّبَاتِ

السعودات : منازل الشمس تبدأ من سعد الذابح وسعد بلع وسعد السعود
وسعد الاخبية وكل منزله ١٣ يوماً تبدأ المنزل الاولي من ١٣ يناير وهو ابتداء
فصل الربيع ، والمعنى عند حلول تلك المنازل تفتط أغصان الأشجار .
آخر :

سعد السعود مَرَبِّي كُلَّ عُوْدٍ

و

سَعْدُ السُّعُودِ يُكَيِّنُ كُلَّ عُوْدٍ

المثلين هما في معنى المثل الذي قبله .

ومن قدس ومديرية المواسط محافظة تعز :

سَعْدُ السُّعُودِ مُخْضِرُ كُلِّ عُوْدٍ

سعد السعود : كما مرّ المثل هو في معنى المثل السابق .

ومن مديرية القفل محافظة حجة :

سَعْدُ السُّعُودِ يَنْشِخُ كُلَّ عُوْدٍ

سعد السعود : كما مرّ ، ينشخ : ينضب الماء أو يقل ، والمعنى عند حول
سعد السعود يعتدل الجو إلى الدفء وتكون الأشجار المثمرة بحاجة للسقي .
ومن منطقة توعر مديرية حولان محافظة صنعاء :

رَدُّ الْمَقَارِنِ حَدَّ عَشَرَ
عَشِيَّةَ النُّصْفِ بَيْنَ الظَّافِرِينَ

رد : تعود أو ترجع ، المقارن : جمع القران ، حَدَّ عَشَرَ : أحد عشر
وهو حلول القمر منزلة الثريا ويقارنها في ليلة الحادي عشر من الشهر القمري
ومتوسط معدل القران يوافق من (٨ يناير ٢٦ كانون أول) إلى (٣ فبراير ٢١
كانون ثاني) ، عشية : أي وقت العشاء ، النصف : يقصد به نصف القمر أي
التربيع الأول ، الظافرين : معلمان زراعيان تقابلهما منزلة المقدم : ظافر أول ،
ومنزلة المؤخر : ظافر ثاني ، والمعنى عليك أن تراقب القمر في كبد السماء وقت
العشاء وعند حلول القمر بين منزلتي المقدم والمؤخر المسمى بين الظافرين هو
ابتداء شهر الحادي عشر وفي الواقع سيكون الاختلاف في حدود منزلتين ، لأن
مسير القمر في اليوم الواحد منزلة أو ١٣ درجة .

الفصل الرابع

مواقيت حراثة الأرض

وافضليته ووضع السماد ونتائجه وحركة البيع
والشراء

مواقيت حراثة الأرض وافضليتها ووضع السماد ونتائجه وحركة البيع والشراء

من قرية أضرعه مديرية عنس محافظة ذمار :

يَا زَارِعِي إِذْنَتَ غَبِيٍّ وَأَنْتِ ابْلَهْ
حَرُورُفِي السَّبْعِ ذَبْلَهْ

ابْلَهْ : شديد الغباء ، حرور: حراثة الأرض ، السبع : شهر قراني القمر للثريا وفترته من (٤ مارس ١٩ شباط) وينتهي في (٣٠ مارس ١٧ آذار) ، ذبله: سماد، المعنى يحث على حراثة الأرض في شهر السبع حيث تغني عن وضع السماد للأرض كما يفيد زراع المنطقة بوضع السماد للأرض في شهر السبع والخمس .
والخمس : شهر قراني وفترته من (٣١ مارس ١٨ آذار) وينتهي في (٢٧ ابريل ١٤ نيسان) ويوضع السماد في الخمس عند (عزل النبات) أي مجموعة النبات الذرة والشام أي التخفيف بقلع ما يكون منها ضعيفا من المتجمع مع بقاء القوي لتنمو قصبة الذرة أيضا يصاحب وضع السماد مع عزل النبات والأمطار غزيرة .

من مديرية القفر محافظة إب :

يَا وَلَدَ لَا عَادَكَ ابْلَهْ حَرُورُفِي السَّبْعِ ذَبْلَهْ

المثل هو في معنى المثل السابق .

من مديرية جبل مراد محافظة مأرب :

أَوْصِيكَ أَنْ تَعُدَّ شَهْرَكَ وَتَحْرِثْ فِي سَبْعِكَ

أوصيك : من الوصية ، سبعك : يقصد شهر السبع قران القمر للثريا وفترته
كما مرّ، والمعنى يحث الزارع على معرفة أوقات الشهور خاصه شهر السبع
لحرث الأرض فيه فهو خير من أي وقت .
من جبل صبر محافظه تعز :

إذا جاء شباط شد ثورك الرباط

جاء : حل : شباط : شهر رومي يوافق من ١٤ فبراير ، شد : تجهيز ، المعنى
إذا حل شهر شباط يكون تجهيز آلة المحراث و الشروع في حراثه الأرض
اعداداً لموسم الصيف .
من عزلة العارضة جبل صبر محافظة تعز :

ظِلَّ الْمَحْرُ وَلَا زَبِلَ الْبَقَرُ

آخر:

ظل المحر أفضل من زبل البقر

ظل : دام ، المحر: جزء من آلة المحراث وهو قطعة خشبية مستطيلة الشكل ،
زبل : أي سماء ، وهنا يضع أفضله في العمل فاءذا استمر المزارع في حرث
الأرض وتقليب التربة من مكان إلى آخر هو أفضل من وضع السمد للأرض .
والشاهد لهذا المثل :

يُدْمَلُ الْحَوْلُ مِنْ تَرَابِهِ

المثل هو في معنى الذي قبله .
من مديرتي وصابين محافظة ذمار

التُّرَابُ عَلَى التُّرَابِ ضَيْفٌ

المعنى عند تسويه التراب في الحرب من الاعلى الى المنخفض هو في مثبت
ضيف .
آخر :

إِخْرَفَ تَغْرِفُ

إخرف : يقصد به حراثه الارض ، تغرف : تحصل على غلة وافرة ، المعنى العناية
بالتربة وتسويتها وإزالة ما بها من وبل أي حشائش تحصل على غلة وافرة .
والشاهد لهذا المثل يقال :

التُّرْبَةُ عَلَى التُّرْبَةِ هَدِيَّةٌ وَضَيْفٌ

ومن محافظة المحويت :

تُرَابٌ جَرِبَهُ لَجَزْبَةِ هَدِيَّةٍ

جربة : قطعة الارض الزراعية ، المعنى ان الاراضي الزراعية في المناطق
الجبلية الواقعة على طرفي السواحل تتعرض في بعض المواسم للسيول العظيمة
فتجرف تراب الاراضي العليا إلى الأراضي السفلى فهو في مثبت هدية ويعتبر
تسميداً للأرض .

ومن عزلة تباشعة والعدنة جبل صبر محافظه تعز :

إِحْرَثُ الْأَرْضَ تَمُدُّ

آخر :

إِجْرَخِ الْأَرْضَ تَمُدُّ

احرث أو إجرح: أي شق الأرض، والمعنى استمرار حراثة الأرض وقلب التربة بتهشيمها (العتل) لحفظ الرواء (الري) قبل البذار وذلك لتجود ثمار الغلة .
ومن المناطق الشرقية لمديرية عنس محافظة ذمار :

اجرح تمد

اجرح : يقصد حفر الارض لتشرب التربة الماء وامتداد الرواء (الري) في التربة .

من مديرية بني الضبيبي محافظة ريمة :

مَا تَحْجَرُ بِآذَارٍ تَفْتَشُ بِالسِّلْمَانِي

تحجر : أي تصلب التربة ، آذار : كما مرّ ، تفتش : أي حرث وتفتت ،
السلماني : معلم زراعي وأيامه سبعة أيام تبدأ من (١٩ نيسان ٢ مايو) راجع
الجدول رقم (١١) في محافظة ريمة ، المعنى اذا تحجرت التربة في شهر آذار
نتيجة أعمال أخرى ، فعند حلول ميقات النجم السليماني يجب أن تحرث
الأرض بعناية تامة قبل وضع الذري .

ومن مديرية وصاب السافل محافظة ذمار :

بَخْشَةُ الْعُقْبَةِ فِي آذَارٍ صَيْفٍ

بخشة : حرث بشكل خفيف ، العقبة : هو طائر شبيه بالحمام ، آذار: كما
مرّ ، صيف : بمعنى موسم البذار ، المعنى يحث على حراثة الأرض في آذار
حتى لو بخشة صغيرة أي حراثة خفيفه لها فائدة عظيمة في آذار كما تحرث
الأرض في كانون أول وثاني وفي معلم (السادس) من السرب الذي يعرف اليوم

بالظلم الموافق ٢٢ يونيو ٩ حزيران .

من محل جبل أنهم بني حبش مديرية الرجم محافظة المحويت :

حَرَثَ الصَّوَابُ أَصَوَابَ لَا سِلْمَ اللُّوَيْثُ

حرث : أي شق الارض بالمحراث ، الصواب : معالم زراعية ثلاثة تبدأ من
خامس الصواب حتى نهاية سابع الصواب الموافق من (١٢ فبراير ٣٠ كانون
ثاني) الى (٢٢ مارس ٩ آذار) وفترتهم ٤٩ يوماً ، اصواب : أي اصاب في
فعل الشيء وهو الحراثة ، لا : بمعنى اذا ، اللويث : وهو ما يسمى (البخيخ او
البثيث أو الدك) وهو الرذاذ وهي امطار خفيفة تنزل على الارض فلا تروي ،
والمعنى يحث على حراثة الارض في فترة معالم الاصواب وهو ميقات مفضل
للارض اذا كانت الارض يابسة أي جافه اما اذا كانت الارض مبللة بمياه الامطار
المسمى (اللويث) فهو ضرر على التربة والزرع معاً .

وفي مديرية حراز محافظة صنعاء :

عَبِيهَا شَمْسٌ وَلَا تَعْبِيهَا مَاءٌ

عبيها شمس : أي عرض التربة للشمس ، ولا تعبها ماء : أي لا تجعل التربة
مبللة بالماء ، المعنى في معلم الصواب تحرث الارض وتكون شقوق المحراث
مفتوحة ومعرضة لاشعة الشمس وفوائدها تقتل كل الجراثيم في التربة وتجنب
حرث الارض عندما تكون التربة مبللة بالماء لأن الحرث لا يفيد بل تجعل التربة
متحجرة وضرر عليها .

ومن جبل صبر محافظه تعز

شراره من نار

دك اذار

دك : بمعنى الأرض مبللة بالماء ، واذا أقدم المزارع على حراثة الأرض فالتربة

تتحجر وتتضرر ولا يصلح في الانبات وقد عبر الدك مثل شرارة من نار أي عدم حراثته الأرض .
ومن محافظة المحويت :

صَوْبٌ وَلَوْبِشُوكُهُ

صوب : يقصد به معلم الاصواب ، والمعنى يحث على حراثته الارض ولو بشوكة .

من قاع المنقب مديرية همدان محافظة صنعاء :

مَا بَيْنَ صَبِّهِ وَظَافِرِ

ارْبَعِينَ صَبَاحَ بَاكِرِ شَتَاءٍ وَافِرِ

الصَّبِّ : معلم زراعي ، الظافر : معلمان زراعيان فترتهما ٢٦ يوماً تبدأ من (٢٣ مارس ١٠ آذار) ، اربعين صباح باكر : أي اربعين يوماً وعليه تحسب ٤٠ يوماً من ابتداء الظافر الموافق ٣ مارس وينتهي العدد تراجعياً إلى ١١ فبراير أي قبل خامس الصواب بيوم واحد وهو نهاية معلم الصَّبِّ لأن الفاصل بين شيئين هي بين نهاية الاول الصبه وبدايه الثاني ظافر أول ، فأول الصبه في (٥ فبراير ٢٢ كانون ثاني) وهذا التاريخ تختلف فيه الرياح ويوافق ابتداء شهر التسع ، والمعنى أن ما بين الصَّبِّ والظافر ٤٠ يوماً وهو وقت متوفر او حسب التعبير شتاء وافر يتم فيه حراثته الاراضي الزراعية .

آخر من الشاحذيه وبني حبش في مديرية الرجم محافظة المحويت :

مَا بَيْنَ صَبِّهِ وَظَافِرِ شَتَاءٍ وَافِرِ

صَبِّهِ : كما مرّ ، ظافر : معلم زراعي كما مرّ ، والمعنى ان الفترة الزمنية ما

بين انتهاء الصَّبِّ وابتداء معلم الظافر وقت متوفر تحرث فيه الاراضي الزراعية تكون الشمس كافيه لان تضحى التربة وتستعيد خصوبتها .
من قرية خراشه مغرب عنس ومن مديرية وصاب السافل محافظة ذمار :

أَذَارُ رَاجِمٍ مَالِكٌ وَلَوْبِحَجَارِ

آذار راجم مالك حتى ولوبحجار

آذار : الشهر السادس من الشهور الرومية يوافق من (١٤ مارس) ، راجم : ضع ، مالك : قطعة الأرض الزراعية ، المعنى إذا حل شهر آذار يجب أن تضع (الذبل - الدمال) أي السماد للأرض وينشر وتحرث الأرض ، أعداد الموسم بذر الصيف .

من محافظة المحويت :

أَذْبِلُ فِي أَذَارِ وَلَوْبِحَجَارِ

آخر :

اذبل ولوفوق صفى

ومن مديرية الضبيبي محافظة ريمة :

أَذَا دَخَلَ أَذَارِ أَذْبِلُ مَالِكُ بِحَجَارِ

ومن الاغابرة والاعروق محافظة تعز :

أَذَا جَاءَ أَذَارِ أَذْمِلُ حَتَّى بِحَجَارِ

ومن مديرية الموادم جبل صبر محافظة تعز :

إذا جاء آذار اذبل وتوبحجار

ومن بيت الكوماني محافظة ذمار :

ففي آذار اذبل بحجار

دخل أو جاء : بمعنى حل ميقات شهر آذار ، اذبل أو ادمل : بمعنى ضع السماد للأرض لتحسين خواص التربة وحراثتها ومعنى فوق صفى : أي الحجر أو الصخره الصماء ، هذا وإذا انعدم الدمال (السماد) يكون بتله أي (حراثة) الأرض من مكان إلى آخر في الأرض .
من المحويت :

إتزيرع لحد ذبيلك

المعنى يجب ان توضع الذبل في الأرض بالقدر الكافي أي إذا كانت الأرض كبيرة والذبل قليل فلا يجب أن تنتشر الذبل إلا في جزء من الأرض لغرض الاستفادة من منتج المحاصيل الزراعية
ويقال :

الذبل يشهد عدل

بمعنى ان الذبل يظهر في نبات الزرع
هذا وذبل الضان بعد التعفن يسمى (متقاطع أو صيله)
وذكر في كتاب بغية الفلاحين في الاشجار المثمرة والرياحين الجزء الاول تأليف الملك الافضل العباس بن المجاهد علي بن داود بن علي بن رسول المتوفي سنة ٧٧٨ هجرية الموافق ١٣٧٦م تحقيق الاستاذ الدكتور عبدالله محمد المجاهد والاستاذ الدكتور عبدالحميد احمد اليونس جامعه ذمار ١٤٢٣هـ - ٢٠٠٣م

ذكر في الباب الثاني فيما تدمن (١) به الأرض ما لفظه

وهو قسمان : مضاف ومؤلف :

القسم الاول المضاف :

وهو خمسة انواع :

الاول زبل (٢) الخيل والبغال والحمير :

رطب وحرارته أكثر من رطوبته وهو زبل محمود يستعمل كما هو إذا نقي من التبن او مما يخالطة من غيره من الادغال ولا يستعمل كما هو دون تعفن إلا في فصل البرد خاصة فإذا مكث هذا الزبل عاماً فترت حرارته وتمكنت رطوبته واعتدلت مع الحرارة فعند ذلك يصلح استعماله في كل شئ ومتى ترك عامين كان احسن وافضل منه ما كان بعد ثلاثة اعوام فعند ذلك يصلح لكل أرض ويجود به كل نبات وهو بعد هذه المدة افضل من الزبول لانه طبعه طبع الحياة الحرارة والرطوبة يحيي الخضر وتنتعم ووافق ما هو في الاعتدالين ويوافق هذا الزبل الأرض الرملة فيعد لها ويحسنها .

النوع الثاني زبل الادمي :

فطبعه الرطوبة والزوجة والحرارة فيه متوسطة وهو زبل ملائم يوافق النبات ويصلحه في زمن ايام الحر لانه رطب لا حرارة فيه قوية ولا ييوسة فينبغي ان تعرف قدرة وعظيم فائدته وان يعد للاغراض التي تدخل على ورقات الصيف مثل القرع والباذنجان والبصل والقنبيط والقسطل وغيرها من الخضر ويعالج بها الخضر وذلك اذا احترقت واعتلت طرح من هذا الرمل على رأس الجزء الذي ينصب منه الماء ويرشن ذلك الزبل بالماء حتى يعود في هيئته الطيبين ثم يطلق الماء عليه ويسقى ذلك النبات المحترق به فيصلح بذلك .

١ - تدمن او دمل : يقصد الأرض اصلا بالدمال ونحوه

٢ - زبل : يقصد به الأرض سمدها واصلها بوضع الزبل فيها او السماد ما تصلح به الأرض من زبل ونحوه او سماد الأرض جعل فيها السماد

النوع الثالث زبل الضان :

حار رطب وهو دون ما ذكرناه من الزبول لأنه يكثر في الارض العشب اذا استعمل قبل التعفين من اجل أن الضان يأكل الحشيش المزروع ويستكثر منه فلا تنصح الزريعة في بطونها ولا تنهضم فتبقى صحية كما أكلتها ثم تبعر فتلقيه في بعرها كما أكلته فاذا استعمل في الأرض قام مع النبات وغلب عليه وإن هو ترك حتى يعفن أيضاً فإن الزرايع التي تكون فيه تكون خشنة وأحسن ما هو إذا خلط مع زبل غيره وترك قليلاً فعند ذلك يصلح لكل ما استعمل من الخضر وغيرها ولا يجب أن يستعمل وحده قبل التعفين إلا عند الضرورة اليه .

النوع الرابع زبل الحمام :

وهو أفضل الزبول وحرارة مفرطة ورطوبة شديدة وهو غياث للنبات الذي قد ضعف وتجير من شدة البرد فيجعل له منه شيء يسير فإنه يقوم من يومه ويجئ من حيثه ويجب ان لا يستعمل منه عند الحاجة إلا اليسير لأنه بمنزلة النار إذا كثر ولا استطاع بعد ذلك إلا إصلاح ما فسد .

النوع الخامس زبل الحمامات :

وهو الرماد ذو ييوسة وملوحة ولا رطوبه فيه وبهذا القوى الذي فيه لا يوافق الخضر ولا النبات ولا يستعمل وحده إلا في تحليل الارض الخشنة او الجرشاء خاصة فيطرح عليها الرماد المذكور ويفرق عليها ويخلط بها في الحفر فتصير سلسلة ضد ذلك وبالجملة فانه زبل غير محمود إلا في هذا الوجه لأنه رماد تركته النار بلا شيء من الرطوبة فهو كالحيوان الذي فارق الروح ليس فيه من الطبايع التي كانت تقيمه شيء فهو لا يتركب من الطبايع ولا يضاف إليه بوجه إلا أنه إذا خلط مع غيره من الأزبال صلحت به الزبول وتقطعت وامتزجت به وتولدت فيه من أجل ذلك رطوبة ولا يستعمل وحده إلا في تحليله الارض خاصة كما ذكرناه .

واعلم ايضاً ان الزبل المضاف ذو حرارة ورطوبة ولزوجة وملوحة ومن أجل هذه القوى المجتمعة فيه صار أفضل الزبول وأشدّها موافقة للأرض والماء لأجل اللزوجة التي فيه لأنه إن كان في الارض أو في الماء جروشة لانتفاء تلك اللزوجة ولا سبيل الى استعمال شيء منه إلا بعد عام وما حاوره الى ثلاثة اعوام كان افضل ومتى استعمل قبل تولد منه حيوان يضر بالنبات وبالشجر إن كان في الارض شجر ولا يوافق الارض ولا يلتئم معها لأنه كثير التغل يحتاج إلى تنقية حسنة وتقطيع دائم الشيء بعد الشيء ومتى ترك كان أحسن لأن أجزائه مختلفة الاجناس ولا يأتلف إلا بعد مكث مدة طويلة تنضج أخلاطه فيها وتعتدل ولا يجب أن يستعمل بعد عام واحد إلا عند الضرورة اليه وهو زبل قوي زاك يقوم القليل مقام الكثير من غيره اذا استعمل بعد تنقيته وتطيبه كما ذكرنا إن شاء الله تعالى .

القسم الثاني الزبل المؤلف :

وهو يستعمل اذا عدم الزبل في جهة من الجهات وهو ثلاثة انواع :

النوع الاول :

وصفته أن يؤخذ من أصناف الأعشاب والحشائش والتبن ويحفر حفرة على قدر ما يحتاج اليه منه وتملا من الأعشاب والتبن والرماد أي رماد كان ويصب على الجميع الماء وان كانت في موضع ينزل عليه المطر فهو يعفنه ثم يخدم الزبل بعد مدة خدمة بليغة ويقلب مراراً كثيرة ويواظب بالتحريك والتقطيع فانه يسرع نضجه ويأتي معتدلاً جيداً يفتح الأرض ويحيي النبات ويتصرف في الوجوه كلها ويوافق الأزمنة الأربعة وهو زبل نقي وليس يخالطه سائر الزبول إلا إن كان الزبل المضاف اليه اقوى منه على كل حال .

النوع الثاني :

هو أن يؤخذ حمل من زبل مضاف ويضاف اليه ثلاثة أحمال من تراب

ويخلط معه ثم يحرك المرة بعد المرة ويترك عاماً ويتعاهد بالتحريك والخدمة فانه يأتي منه زبل جيد بعد العام وكذلك الزبول كلها لا يجب ان تستعمل قبل تمام العام فلينضجه ويطييه بزبل الحمام ، وصفته أن يجعل الزبل مجموعاً من كل مكان ومجلوبا من حيث أمكن فاذا كملت الزبلة إلى حد المراد دخل اليها وسويت وعدلت ثم يحفر فيها حفر متفرقة ويعمق قليلاً ويطرح في كل حفرة حمل من زبل الحمام ويرد زبل المزبلة على فم الحفرة ويترك نحو شهر ثم يتعاهد فيؤخذ الزبل الذي قد نضج وتناهي في النضج فيجب عند ذلك أن يدخل اليه بالمساحي ويقطع حتى تختلط اجزائه ويأتي كأنه من ثلاثة اعوام فهذا وجه استعمال الزبل لمن احتاجه معجلاً وكيفما يراد استعجاله بحسب ذلك ويطرح فيه من زبل الحمام ويكون زبلاً قوياً جيداً ان شاء الله تعالى .

النوع الثالث :

ان يؤخذ من زبل الحمام حمل ويطرح عليه عشرون حملاً من تراب ويخلط خلطاً حسناً ويترك عاماً فانه يأتي منه زبل جيد قوي متمكن الحرارة ولا رطوبة وقد ذكرنا قبل هذا أن الزبل المضاف اليه يضاف إلى الحمل منه ثلاثة أحمال من تراب وذكرناها في زبل الحمام أن يضاف إلى الحمل منه عشرون حملاً من تراب وذلك لحرارة زبل الحمام وقوته فهكذا ينبغي لصاحب هذه الصناعة أن ينظر في مثل هذا وأشباهه لئلا يدخل عليه الغلط والتفريط والله الموفق للصواب.

نعود للحراثة

من محافظه المحويت :

غُبَارُ الصَّبِّهِ وَلَا ذَبِيلُ الظَّافِرِ

غُبَارُ : أي الرياح المثيرة بالأتربة في السماء ، الصَّبِّهِ : معلم زراعي يبدأ من (٥ فبراير ٢٣ كانون ثاني) ، ولا : نافية ، ذبيل : أي سماد ، الظافر : معلمان

زراعيان فترتهما ٢٦ يوماً يطلع الأول فجر يوم ٢٣ مارس والثاني فجر يوم (٥ أبريل) ، والمعنى يحث على حراثة الأرض في معلم الصبه افضل من وضع الذبل أي السماد للأرض في معلم الظافر . ويقول الزراع اذ وضع الذبل أي السماد في الظافر وحرثت الارض فان التربة (تجمز) أي تتحجر مع الذبل ويسمى بنجم (جمز) وللزراع تجارب وهو (ملاجه) اسطح منازلهم بالتراب في نجم الظافر حيث شاهدو أن التربة تتحجر وتتماسك بقوة و الشاهد للمثل الاول هذا المثل :

إِذَا جَاءَ الظَّافِرُ رُدْ ذَبِيكَ السَّافِلَ

إذا جاء : أي إذا حل ، الظافر كما مرّ ، رد : ارجع ، السافل : مكان اسفل المنزل ، المعنى عند حلول الظافر لا تضع السماد للارض فهو ضرر . ومن محافظة المحويت :

غَبْنِي عَلَيْكَ يَا مَالِي مِنَ الْمَلَامَةِ

من ذبيل الظافر وغروب كامة

غبني : من الغبن ، يا مالي : أي الأراضي الزراعية ، الملامه : من العتاب على فعل ضرر ، ذبيل : كما مرّ ، الظافر : معلم زراعي فترته ٢٦ يوماً تبدأ من (٢٣ مارس الى ١٣ أبريل) ، غروب كامة : معلم زراعي فترته ١٣ يوماً تبدأ من (واحد مايو ١٨ نيسان) ، والمعنى ينصح بعدم وضع السماد للارض في معلم الظافر كما سبق وايضاً في ميقات غروب كامة حسب التاريخ الموضح وغروب كامة يوافق معلم (الغوني) في محافظة تعز ، والمعنى الدمان أي السماد لا يوضع في هذا المعلم لسبب لا يفيد الارض بل يشجع على نبات الحشائش الضارة وهذه الخبره لا يستهان بها .

ومن مديرية بعدان محافظة إب : حكمة يقال :

حَادِيَةِ لِذُبُلْ
وَتَاسِعَةِ لِمَحَرْ
وَسَابِعَةِ لِّلْتَّلَامْ

حادية : شهر قراني قترته من (٨ يناير ٢٦ كانون أول) وينتهي في (٣ فبراير ٢١ كانون ثاني) ، الذبل : السمد ،
وتاسعة : شهر قراني قترته من (٤ فبراير ٢٢ كانون ثاني) وينتهي في (٣ مارس ١٨ شباط) ، للمحر: آله من المحراث ،
وسابعة : شهر قراني قترته من (٤ مارس ١٩ شباط) وينتهي في (٣٠ مارس ١٧ آذار) ، للتلام : أي البذار ، والمعنى في شهر أحدا عشر يوضع السمد للأرض وشهر التسع يتم فيه التسوبه للأرض باستخدام المحر لتربة الأرض وشهر السبع تبذر حبوب الذرة .
آخر :

وَالْحَرْتُ فِي الصَّبِّهِ وَ فِي قَرَاقِرْ

الصَّبِّهِ : كما مرّ ، قراقر : معلم زراعي وهو عيد لليهود فموعد زمنه يوافق من (١٨ مارس ٥ آذار) وفترته ستة ايام راجع جدول رقم ١٨ في منطقه برع ، والمعنى يحدد موعد حرثه الاراضي الزراعية في معلم الصبه وفي معلم قراقر .
ومن محافظة المحويت :

صَرَاصِرْ وَقَرَاقِرْ وَسَعْدَهَا بَيْنَ الظَّافِرْ

صراصر وقراقر : معلمان زراعيان فترة كل واحد (٧) أيام يبداء الأول من

(٢ آذار ١٥ مارس) راجع جدول رقم (١٦) في منطقة برع ، الظافر : معلمان زراعيان فترة كل واحد (٧) ايام يبداء من (١٦ آذار ٢٩ مارس) ، والمعنى تحرث الأرض تمهيداً لبذر الذرة في الصيف ، وسعدها : أي الحرث في معلم الظافر لاقترب موعد البذار .
آخر

صَبِّهِ وَصَوَابْ وَصَرَاصِرْ وَقَرَاقِرْ
وَبَعْدَهَا سَيْلُ الظَّافِرْ

صبه : معلم زراعي يبداء من ٥ فبراير ، وصواب : ثلاثه معالم زراعية تبداء من ١٢ فبراير وتنتهي في ٢٢ مارس ، وصراصر وقراقر : تبداء من ١٠ مارس إلى ٢٢ منه ، وظافر : معلمان زراعيان ، يبداء من ٢٢ مارس إلى ١٧ ابريل ، المعنى : يحث على حرثة الأرض في فتره الصبه والصواب وصراصر وقراقر حيث نهايه معلم قراقر تهطل امطار موسم الصيف وهنا ينصح بالحرثه قبل نزول الأمطار في معلم الظافر راجع جدول رقم (٢١)

من محل جبل أهنم وبني حبش والشاحذية مديرية الرجم محافظة المحويت :

مَوَالِيدُ الصَّوَابِ لِلْكَلَابِ

مواليد : يقصد الضان ، الصواب : معالم زراعية ثلاثه تبداء من خامس الصواب حتى نهايه سابع الصواب الموافق من (١٢ فبراير ٣٠ كانون ثاني) وينتهي يوم (١٢ مارس ١٩ آذار) ، المعنى يشير إلى ميقات مواليد الشيات التي تلد في معلم الصواب لا تجد مراعي الا يابسه وقد تنعدم لأن موسم الأمطار تأتي بعد معالم الصواب، ولهذا تتعرض المواليد للموت لتأكلها الكلاب .
مثل آخر :

خَبَشٌ وَلَا تَكَبَشُ

خبش : يقصد ابن الجمل ، ولا تكبش : أي الضان ، المعنى يفضل ابن الجمل افضل من الكبش من الناحية المادية .

يَا مُشْتَرِيَّ فِي الصَّبَةِ مِمَّنْ تَبِيعَ بِالظَّافِرِ

الصبّة : تبدأ من ٥ فبراير وهذا التاريخ يوافق اول شهر التسع ، الظافر : معلمان زراعيان مدتهما ٢٦ يوماً تبدأ من ٢٣ مارس ، والمعنى أن فترة الصّبّه يقوم الزراع ببيع وشراء المواشي والثيران وغير ذلك قبل انقضاء الصّبّه أو شهر احد عشر أما معلم الظافر فحركة البيع والشراء تقل أو تنعدم في الأسواق فتظل السلعة معروضة دون شرائها ومن اشترى الثور في الصبه فلن يجد من يشتري منه في الظافر لان كل مزارع أصبح يملك ثور .

والشاهد للمثل الاول قول علي بن زايد :

يَا مُشْتَرِيَّ فِي حَدِّ عَشْرِ فِي التَّسْعِ إِلَى مَنْ تَبِيعَهُ

التسع : شهر قراني فترته من (٤ فبراير وينتهي في ٣ مارس) بينما الظافر يبدأ من ٢٣ مارس والفرق هنا ٢٠ يوماً نقصاً فالمثل في المعنى الذي قبله .
مثل آخر يستدل به عن مصدر الابقار الجيدة يقول :

يَا مُشْتَرِيَّ لَا تَشْتَرِيْ مِنْ لَاعَةِ
سُوفِ الرَّجْمِ وَاسْتَغْلِمُوْ سَمَاعَهُ

لاعة : منطقة تقع شمال مدينة المحويت في وادي لاعه ما بين جبال مسور

وجبال بني حبش وفيها سوقين أعلا الوادي سوق (الثلول معزه) والآخر في أسفل الوادي يسمى (سوق الحمام) ، الرجم : مديرية تتبع محافظة المحويت تقع إلى الشرق من مركز المحافظة بمسافه ٥ كم تقريباً وفيه سوق كبير ، استعلموا : أي أسألوا ، سماعه : هي قرية على الطريق الواصلة بين سوق الرجم ومدينة الطويلة وبالتحديد شرق سوق الرجم والذي يسمى سوق علي او صلبة علي .

والمعنى يحدث على شراء الأبقار من سوق الرجم لاصالتها وقوتها بعد أن تسألو سماعه لخبرتهم في الأبقار ولهذا يفضل سوق الرجم أفضل من سوق لاعه وهو سوق يوم الاثنين من كل أسبوع وأصبح الحلب فيه الآن أو في الوقت الحاضر يوم الأحد ويوم الاثنين .

والشاهد على هذا المثل قول علي بن زايد :

مَنْ مَالَهُ عَلَى مَدَافِرِ النَّيْسِ
يُمْلِي مَسْبَهُ وَيَنْزِلُ جَبْلُ تَيْسِ
يَدِّي سُبَاعِي لِلْحَرُوزِ وَالْخَيْسِ

ماله : قطعة الأرض الزراعية ، مدافر : جمع مدفر وهو ما تجرفه السيول من أحجار صغيرة (نيسه) إلى داخل الأراضي الزراعية ، يملّي مسبه : وعاء متاع المسافر يصنع من -جلد الغنم ، وينزل : أي يسافر إلى مكان منخفض جبل تيس : منطقته في محافظه المحويت شمال مديريه الرجم ، يدي : أي يشتري ، سباعي : ثور ارتفاع قامته سبعة أشبار ، للحرور : أي اخراج النيسه من مدافر الجربة لأن اختلاط النيسه مع التربة يضعف انتاج غلة الأرض ، أما الخيس : فهو قلب الطين عاليها سافلها وسافلها عليها .

حكمه أخرى من محافظة إب :

آذَارُ.. لِأَمَحَرِ

ونيسان .. لِلنَّظَرِ
ومبكر.. لِلْبَقَرِ

آخر :

السابع.. حَفَرُ
والخامس.. نَظَرُ
وشهر الثلاث .. لِلْبَقَرِ

آذار : يوافق شهر السبع القرآني ، وللمحر والحفر : يقصد حراثة الأرض ،
ونيسان : يوافق شهر الخمس القرآني ،
ومبكر: شهر حميمي يوافق شهر الثلاث القرآني أيضا يوافق شهر أيار (مايو)،
للبقر : حرث الأرض وبذرها .
وفي عزلة العدنة وتباشعة جبل صبر محافظة تعز :
يتم نقل السماد للأرض بشكل أكوام كما سبق ، ثم تحرث الأرض للمرة
الثالثة وهو قلب التربة مع الدمال (السماد) ثم تأتي عملية (المقرا ب أو لركن)
وهو حرث الأرض وإزالة الحشائش وتجهيز الأرض بعدها ينتظر للأيام المباركة
من أول نيسان حتى العاشر منه .

الباب الثالث

الفصل الخامس

أقوال وأمثال عن أمطار موسم الدثي
شهر شباط - واذار
التسع - والسبع

أقوال وأمثال عن أمطار موسم الدثي

ومن مديرية جبل مراد محافظة مأرب :

لَا تَنْتَظِرْ لِمَطَرِ شِبَاطٍ
وَلَوْ كَانَ مِثْلَ الْخِطَاطِ

شباط : كما مرّ ، الخطاط : يقصد به النزلاً من العساكر في القرى أثناء الحروب سابقاً ، والمعنى إذا هطلت الأمطار بغزارة في شباط لا فائدة منه حتى ولو أستمّر في المكان مثل الخطاط .
مثل آخر :

إِذَا وَقَعَ الْحِلَّةُ أَمَلَى الدَّلَّةُ

الحلة : شهر حميري يوافق شباط (فبراير) ، ويقصد مطرة واحدة ، والدلة : مأخوذة من الدلو والدلو ذات أوجه مربعة ، والمعنى اذا هطلت أمطار سوف تغذي الآبار و الغيول (الجداول) بالمياه منها ويغرف من الآبار بالدلو .
ومن مديرية الشماتيين محافظة تعز :

شِبَاطُ رِيحِهِ خَيْرٌ مِنْ مَطَرِهِ

شباط : فبراير يوافق شهر التسع الزراعي والمعنى يفضل هبوب الرياح لتلقيح الأشجار في حين لو نزلت الأمطار و أرتوت الأشجار يسقط الزهر من الأشجار التي تثمر وتقل الفاكهة ، ومن خبرة زراع جيل صبر محافظة تعز يقولوا أن حرّاته الأرض في شباط يحدث (دود) أي حشره تتخلق بين الذرة عند زرعها.

من مديرتي وصاب السافل والعالي محافظة ذمار :

هَنْجَمُ لَكَ يَا شُبَّاطُ هَنْجَمُ عَدَّ بَعْدَكَ أَذَارُ

هنجم : يقصد به السحاب ، شباط : يوافق فبراير ، اذار : يوافق مارس ، المعنى لو ثارت السحب في شباط وهطلت امطار وهنا يفضل نزول امطار اذار . من مديرية الجعفرية محافظة ريمة :

تاسع شباط يَلْبُطُ لِبَاطُ

تاسع شباط : يوافق ٢٢ فبراير ، يلبط لباط : يقصد به حاله الجو يكون رطب بارد ، والمعنى يشير إلى أشجار البن واضرار المحصول احياناً . ومن قرية اضرعة مديرية عنس محافظة ذمار :

أَحَدَ عَشَرَ ذِي هَيْجِ الْأَبْلُ وَالْعَرْبُ زَوْجَةٌ

أحد عشر : شهر قراني يوافق يناير ، هيج : أي الشيء ثار وتحرك وأنبعث ، الأبل : الجمال ، والمعنى في شهر احدى عشر تلقح فحول الجمال على النياق وفي نفس الشهر تقاوم الأعراس في جميع الأرياف وفي الوقت الحاضر لا تقام الا في الصيف اثناء عطل المدارس و الجامعات . مثل آخر :

شِبَاطُ هَيْجِ الْجَمَانِ

شباط : فبراير يوافق شهر التسع يبداء من (٤ فبراير ٣ مارس) يوافق (٢٢ كانون ثاني ١٨ شباط) ، هيج : أي الشيء ثار وتحرك وأنبعث الجمال : جمع

جمل وهو حيوان معروف بسنام أو سنامين ، والمعنى تلقيح فحول الجمال على البعير من الأناث في شهر شباط فبراير .

ومن منطقة مديريه مغرب عنس محافظة ذمار :

شَهْرُ التَّسْعِ مُهَيِّجُ الْجَمَالِ

المثل هو في معنى المثل السابق .

من قاع المنقب مديرية همدان محافظة صنعاء :

مَطَرُ السَّبْعِ حَلَّتْ أَلْمَائُهُ

السبع : شهر قراني فترته من (٤ مارس الى ٣٠ منه) يوافق من (١٩ شباط الى ١٧ أذار) ، حلت : شهر حميري (ذو الحلة - الدثي) ، المعنى اذا هطلت الأمطار في شهر السبع فذلك تزرع الحبوب النطايا (شعير - سقله - بلسن - عدس) ومحصول الغله تأتي بثمار وافرة مائه قدح وهو مبالغ فيه . آخر :

لَوْلَا بَرْدُ السَّبْعَيْنِ مَا وَقَعَ عَلَى الْأَمَةِ دَيْنٌ

السبعين : تطلق على ميقاتين الأول شهر قران السبع وفترته من (٤ مارس الى ١٠ منه) الموافق من (١٩ شباط الى ١٧ أذار) ، والسبع الاخرى : هي سبعة ايام من شهر قران السبع توافق من (١١ مارس الى ١٧ منه) الموافق من (٢٦ شباط الى ٤ أذار) وفي منتصف قران السبع تلك السبعة الايام تسمى (ليالي العجوز) ولا تخلو هذه الأيام من ريح وبرد شديد في بعض السنين تتضرر زرع البر كذا تتضرر أشجار فاكهة العنب ونظراً لأضرار البرد فالمزارع يستلف حبوب دين من المزارعين والشاهد للمثل الاول :

حَرْبِي وَحَرْبِ ابْنِ عَمِّي مِثْلُ الْوَجَعِ فِي الصَّوَابِرِ
أَوْ مِثْلُ مَقْرَانَةِ السَّبْعِ مَا بَيْنَ بَجْمَا وَعَاصِرِ

آخر :

مَعِي وَجَعٌ فِي الْمَفَاصِلِ
مِنْ أَجْلِ مَقْرَانَةِ السَّبْعِ
مَا بَيْنَ كَرْمِهِ وَعَاصِرِ

الضرر الأول : لزراع البر لموسم القياظ ، والضرر الثاني : فاكهة العنب راجع
كتاب المعالم الزراعية ص ١٣٥ - ١٣٦
من قرية خراشة مديرية مغرب عنس محافظة ذمار :
يقول علي بن زايد :

أَلْتَسْعُ إِن زَنْ دَفَى وَالْأَقْهُومُ مِنْ حَدِّ عَشْرِ

التسع : شهر قراني يوافق بدايته من (٤ فبراير ٢٢ كانون ثاني) وينتهي في
(٣ مارس ١٨ شباط) ، زن : من الزينة وهو الرذاذ المطر الخفيف ، دفىء :
من الدفء .

وحد عشر : شهر قراني يوافق بدايته من (٨ يناير ٢٦ كانون أول) وينتهي في
(٣ فبراير ٢١ كانون ثاني) والمعنى : يريد أن يحدد علامة يعرف الزراع بحلول
التسع إذا أمطرت السماء أو ثارت السحب ورافقها دفء ، فان الجو يعتدل ،
ويميل إلى الدفء ، وهو بداية إنكسار شدة البرد ، ايضا إذا أمطرت السماء أو
ثارت السحب فقد حل شهر التسع وإذا لم تمطر السماء ولم تثر السحب ولم
يحس المرء بتغيير الجو نحو الدفء فإذن الجو يكون بارداً كالشهر الذي قبله

(١١) أي أنة يضع الدليل على بقاء الشتاء .
من قرية أضرعة مديرية عنس محافظة ذمار :
ومن مديرية سنحان محافظة صنعاء :

وَيَنْ مَا حَلَّتْ السَّبْعُ حَلَّيْتُ

وين : بمعنى أينما ، حلت : المكان الذي تهطل فيه الأمطار ، التسع : شهر
قراني فترته من (٤ مارس ١٩ شباط) وينتهي في (٣٠ مارس ١٧ آذار) ، المعنى
العيش في المكان الذي تهطل فيه الأمطار على مناطق أخرى يجعل حياة الزراع
في تنقل من قراهم إلى قرى أخرى مع مواشيهم لرعيها .
ومن ظلاع مديرية همدان محافظة صنعاء :
ومن توعر مديرية خولان محافظة صنعاء :

أَيْنَمَا حَلَّتْ السَّبْعُ حَلَّيْتُ

من العدنة جبل صبر محافظة تعز :

أَيْنَمَا حَلَّتْ السَّبْعُ مِنْ أَذَارِ حَلُّو

آذار : يوافق ابتداء من (١٤ مارس) ويوافق شهر السبع ، حلو : أي حليت .
المثلين هما في معناه المثل السابق .
ومن منطقة جبن عزلة الربيعين محافظة الضالع :

تَاسِعُهُ تَشِلُّ مِنَ الْعُضَةِ الْوَرَقِ
وَمِنْ الشَّاةِ الْمَرَقِ
وَمِنْ الْوَجْهِ الرَّمَقِ

تاسعة : شهر قراني فترته من (٤ فبراير ٢٢ كانون ثاني) وينتهي في (٣ مارس

١٨ شباط) ، تشل : أي إزالة أو انسلخت ، العضة : أي الغُصْنَة أو الأشجار التي في الضواحي للقرى ، المرق : شربة اللحم ، الرmq : قصد التعب ، المعنى في شهر التسع تكون المراعي شبه منعدمة حتى أوراق الأشجار قد سقطت وعبر عن عدم سمنة الشاة بظهور الهيكل العظمي من جسمها بعدم المرق فيها ، كما عبر عن زوجة المزارع الشدة في قلعها جذور الأعشاب طعاماً للحيوانات حتى أنها لا تُعْنَى في مظهرها أمام زوجها فعبّر عنها في وجهها التعب بالمرق .
من مديرية وصاب السافل محافظة ذمار :

أَنَا أَذَارُ مَنَقْصُ أَلْمَاءُ مِنَ الْجِرَارِ

آذار: شهر يوافق من (١٤ مارس) ، الجرار : القلة تصنع من الفخار يوضع فيها الماء ، المعنى يصدق ويعبر نقص المياه وشدة الحرارة في آذار .
آخر :

إِذَا طَابَ أَذَارُ غُلَيْيْنِ أَلْجِرَارِ
وَإِذَا جَحَرَ أَذَارُ كَمَلِ أَلْمَاءِ مِنْ بَيْنِ الْجِرَارِ

طاب : بمعنى نزول الأمطار ، غليين : زيادة الأسعار ، الجرار (القلة) ، جحر: صحو الجو ، المعنى إذا هطلت أمطار في آذار يزيد ثمن سعر الجرار (القلة) وهو وعاء يعاء فيه الماء للشرب وإذا أنقطعت الأمطار فسوف يكمل الماء الذي في الجرار ويقصد هنا إذا طاب شهر آذار سوف تخرج المياه من جدار الأراضي الزراعية وإذا احتبس المطر فسوف تجف المياه من الآبار مثلما الجرار .
ومن مديرتي وصاب السافل والعالي محافظة ذمار :

إِذَا طَابَ أَذَارُ يُخْرِجُ أَلْمَاءَ مِنَ الْجِرَارِ
أَوْ يُنْزِفُهُ مِنَ الْجِرَارِ

المثل هو في معنى المثل السابق .
من بني طيبة وخراشة مديرية مغرب عنس محافظة ذمار :
أَذَارُ أَمَا أَنْ يَنْبَغُ أَلْمَاءُ مِنَ الْجِرَارِ
أَوْ يُنْضَخُ مِنَ الْجِرَارِ
من مديرية المواسط محافظة تعز :

أَذَارُ يُنْشَفُّوا مِنَ الْجِرَارِ
أَوْ يُخْرِجُوا مِنَ الْجِرَارِ

من قدس محافظة تعز :

أَذَارُ جَاءَ أَلْمَاءُ أَذَارُ
وَالْأَنْشَغُ أَلْمَاءُ مِنَ الْجِرَارِ

من بني دماج محافظة إب :

أَذَارُ صَدَقَ أَذَارُ
أَخْرَجَ أَلْمَاءَ مِنَ الْجِرَارِ
وَإِذَا كَذَبَ أَذَارُ
يُنْزِفُ أَلْمَاءَ مِنَ الْجِرَارِ

من عزلة بني علي مديرية مذيخرة محافظة أب :

أَذَارُ يَا يُقْرِحُهُ مِنَ الْجِرَارِ
يَا يُنْزِفُهُ مِنَ الْجِرَارِ

من العدين محافظة إب :

أَذَارُ يُنَزِّفُ الْمَاءَ مِنَ الْجَرَارِ
أَوْ يُخْرِجُ الْمَاءَ مِنَ الْجِدَارِ

ومن عزلة الجرن صبر محافظة تعز :

أَذَارُ مَخْرَجُهُ مِنَ الْجِدَارِ
أَوْ مَنَزَفُهُ مِنَ الْجِدَارِ

آخر من صبر :

مُنَزَّفُ الْمَاءِ مِنَ الْجَرَارِ
أَوْ يُخْرِجُهُ مِنَ الْجِدَارِ

ينبع : خروج الماء ، يا يُقرحه : أي خروج الماء بقوة من الجرار ، والجدار : حصون الأراضي الزراعية ، والجرار : القلة تصنع من الفخار للماء ، ينضح وينشفوا أو ينشع وينزف : يقصد تقل المياه وتخرج من جسم وعاء الفخار ، والمعنى إذا هطلت الأمطار في شهر آذار فانه يخترق جوف الأرض ويخرج الماء من الجدار وتعود الغيول و الآبار و إلا تأتي فيه شمس حارة ويقل الماء في كل مكان حتى تجف الآبار وهو ما يعبر عنه بكلمه (ينضح - ينشفوا - نشع - ينزف) الماء من الجرار لشدة الحرارة .

ويقال في جبل صبر محافظة تعز :

مَطَرُ أَذَارِ شَحْمِ الْأَرْضِ

الشحم : بمعنى سمنة التربة .

من مديرية المواسط محافظة تعز :

إِذَا دَخَلَ يَوْمَيْنِ مِنْ أَذَارِ
فَتَحُّوا الْأَعْبَارَ

آذار : شهر رومي يبدأ من (١٤ مارس) ، الاعبار : أي مساقى الحرب أو الأراضي الزراعية ، المعنى اذا حل شهر آذار حسب يومين تمضي منه توافق يوم ١٥ مارس وفي منزلة المقدم (١٠ درجات) ، وستة أيام من معلم سابع الصواب بهذا التاريخ يرشد المزارعين بذهابهم إلى الوديان لإصلاح مجارى مياه السيول للأراضي الزراعية فبعد هذا التاريخ سوف يفرج الله تعالى بهطول الأمطار النافعة وهو ابتداء موسم الصيف .

وفي مديرية العدين محافظة إب :

يستفاد من هطول الإمطار بشهر آذار محصول (البن العديني) حيث يمتاز بكبر حبة ووزنه الثقيل حتى تتدلى الشجرة وتنحني كثير من أشجار البن نتيجة لحملها الثقيل ويسمى محصول البن باسم (بالبن الاذاري) الناتج عن نزول أمطار آذار ويمتاز بشدة نضجه على الشجرة وزيادة حمرة القانية وحلاوة .
ومن مديرية القفر محافظة إب :

وَالنَّبِيَّ وَالْقَسَمَ لَوْ كُنْتُ أَعْلَمُ إِنَّكَ يَا بُنْ غَالِي
كُنْتُ أَتَزَلُّكَ بِأَحْوَارٍ وَاجْنِي مَعَ كُلِّ جَانِي

اقسم المزارع لو عرف قيمة ثمن البُن انه غالي لنزل من الجبل إلى وادي حوار ويجني البن الغفاري الحواري هذا ويقع وادي حوار غرب مدينة يريم بمسافة (٢٢) كم تقريباً أو أنه يقع شمال بني سيف السافل .
ومن توعر مديرية خولان محافظة صنعاء :

يَا سَعْدُ قَوْمًا يَمَطُرُوا فِي الظَّافِرِ

عَنْيَتِ الْأَوَّلُ مَا عَنْيَتِ الْآخِرُ

الظافر : معلمان زراعيان ويدعى لمنزلتي (المقدم والمؤخر) وفترتهما (٢٦ يوماً) تبدأ من (١٠ آذار ٢٣ مارس) وتنتهي في (٤ نيسان ١٧ أبريل) ، والمعنى يعبر عن سعادته بمطر الظافر في أي منطقة لأنه أوائل الصيف تحرث فيه الأراضي لبذر الذرة كونه المحصول الرئيسي في الحبوب و معلاف المواشي .
كما يحث بعدم السفر في موسم امطار الصيف فإذا سافر المرء ، قد يتحمل العناء: أي التعب والمشقة ، في حين لا يستطيع أن يتحمل مواصلة التعب في فترة الظافر الثاني نظراً لغزارة الامطار فقد يحدث انزلاق احدى مواشيه ويحدث ضرر .
من بني حبش والشاحذيه مديريه الرجم محافظة المحويت :

صَرَاصِرُ وَقَرَاقِرُ وَبَعْدَهَا سَيْلُ الظَّافِرِ

صراصر : معلم زراعي يوافق ١٥ مارس ، وقراقر : هو عيد لليهود يوافق ٢٢ مارس ، والظافر : كما مرّ ، والمعنى يصف مطر وسيل الظافر انها سعادته .
آخر :

مَا ظَافِرَيْنِ فِي شَهْرٍ

ظافرين : معلمان زراعيان فترتهما ٢٦ يوماً تبدأ من (٢٣ مارس) وتنتهي في (١٧ أبريل)، في شهر : أي مقدار شهر هجري ايامه (٢٩ أو ٣٠ يوماً) ، المعنى عند الحساب للمعالم الزراعية بالتاريخ الهجري القمري لا يمكن ان تجتمع الظافر الاول والثاني في شهر هجري واحد بل لابد ان يبدأ الظافر الأول على الأقل بأخر يوم من الشهر الهجري السابق أو ينتهي الظافر الثاني في أوائل ايام من الشهر اللاحق ، وبمعنى آخر (لا يحتوي الظافرين من أول يوم إلى آخر يوم في الشهر فلا بد من التداخل في شهرين هجرين و لو بيوم واحد هذا من

جهة حساب المزارعين اما حساب علماء الفلك فالظافرين تجتمع بعد سنوات متفاوتة ما بين كل منها راجع كتاب التقويم الهجري وما يوافقه ميلادي لمدة الفين سنة) .

أَقْوَالُ وَأَمْثَالُ عَنْ مَوْسَمِ بَذْرِ الدَّثِيِّ وَأَنْوَاعِ الْحُبُوبِ الَّتِي تَزْرَعُ فِيهِ وَمُدَّتُهُ شَهْرَانِ (التَّسْعُ - السَّبْعُ)

التسع : شهر قراني يحل القمر للثريا ويقارنها في الليلة التاسعة من الشهر القمري ومتوسط معدل فترته من (٤ فبراير ٢٢ كانون ثاني) وينتهي في (٣ مارس ١٨ شباط) وله من المعالم الزراعية من (٦ أيام من عشاء الآخرين وخامس الصواب و ٦ أيام من سادس الصواب ومن الشهور الحميرية الثلث الآخر من (ذو الدباو وثلاثا ذو الحلة أو الدثي) .

والسبع : شهر قراني يحل القمر للثريا ويقارنها في الليلة السابعة من الشهر القمري ومتوسط معدل فترته من (٤ مارس ١٩ شباط) وينتهي في (٣٠ مارس ١٧ آذار) وله من المعالم الزراعية من (٧ أيام من سادس الصواب وسابع الصواب و ٨ أيام من ظافر أول ومن الشهور الحميرية الثلث الأخير من (ذو الحلة أو الدثي وثلاثا شهر ذو معون) .

فِي عَزْلِهِ بَيْتُ الْأَشُولِ مَدِيرِيَّةُ السَّدَةِ مَحَافِظَةُ إِب :

إذا هطلت أمطار في شهري فبراير ومارس ، تبذر المنطقة (شعير - حلبة - بلسن (عدس) - عتر) ، لنبت الزرع ومن ثم يستقبل أمطار الخمس أبريل لإكمال صلاحة ويحصد الزرع مع غلة موسم القياظ .
من قرية أضرعة مديرية عنس محافظة ذمار :

يَا حَلَّةَ التَّسْعِ وَالسَّبْعِ يَا مُحْرَشَةَ بَيْنِ الْأَبْتَالِ

حلة : شهر حميري (ذوالحلة أو الدثي) يوافق شهر شباط (فبراير) ، أيضا

الحلة تطلق على المطرة الواحدة سواء في شهر (التسع أو السبع) ،
والتسع شهر قراني فترته من (٤ فبراير ٢٢ كانون ثاني) و ينتهي في (٣ مارس ١٨ شباط) ، والسبع فترته من (٤ مارس ١٩ شباط) وينتهي في (٣٠ مارس ١٧ آذار) ، محرشة : اختلاف ، الابتال : جمع بتول وهو العامل الزراعي الذي يعمل في حراثة الأرض ، والمعنى إذا هطلت أمطار في الشهري فالأبتال يتنافسون على السبق في بذر أراضيهم لجميع الحبوب عدا الذرة والبر ومحصول غلة موسم الدثي تأتي بخيرات وافرة .

وفي قرية خراشة مديرية مغرب عنس محافظة ذمار :

يتم موسم بذر القياط المعتمد على السقي في شهر التسع والسبع وتزرع الحبوب (الشعير - العدس - البر - الذرة الشامية - البطاطا) .
من مديرية جبل مراد محافظة مأرب :

يَا اللَّهُ عَوْنُكَ فِي مَعُونٍ لَا يَقَعُ ظَافِرُ جُنُونٍ

معون : شهر حميري يوافق آذار (مارس) ، ظافر : معلمان زراعيان ويدعى لمنزلة المقدم والمؤخر وفترته (٢٦) يوماً تبدأ من (٢٣ مارس ١٠ آذار) وينتهي في (١٧ ابريل ٤ نسيان) المعنى يسألون الله العون على إعانتهم على ثمرة قوية ليسعد منها الفلاح ، ومن الخير تقوم النساء بتجميع بعض الحشائش ويقولين هذا المهيج :

يَا حَشَائِشُ يَا حَشَاشُ غَنَمِي تَأْكُلُ بَلَّاشُ

أي الخير والنعمة وسعد والفرح في هذا الفصل .
مثل آخر من المنطقة :

يَا سَعْدَ مَنْ فِي جَرَبَتِهِ حَشُودٌ بَا يَنْبَعُ الطَّلَعِ مِثْلَ الْحَيُودِ

جربته: قطعة الارض المزروعة ، حشود: قوم من الزراع ، ينبع: يظهر، الطلع: النبات ، الحیود: الجبال ، المعنى يصف المزارعين في العمليات الزراعية بين الحقول كما يصف نبات الزرع عند ظهور نباته مثل الجبال.
آخر من مراد محافظة مأرب :

إِذَا أَتَتْ تَرِيدُ شَامَكَ يَطْلَعُ لَوَامِعٌ أَوْصِيكَ بِمَتْلَمٍ سَوَابِغٌ

شامك : الذرة الشامية ، لوامع : من لمع : أي صارت فيها لُمة من النبت، أوصيك : من الوصية ، بمتلم : زرع ، سوابغ : شهر زراعي قراني القمر للثريا يوافق بدايته من (٣ مارس ١٩ شباط) وينتهي في (٣٠ مارس ١٧ آذار)، والمعنى يرشد المزارع على بذر حبوب الشام في شهر السبع حيث يكون الزرع فيه قويا وخير وبركة .
مثل آخر :

وَمَتْلَمٌ سَوَابِغٌ يَطْلَعُ دَوَافِغٌ

متلم : زرع أو بذر ، سوابغ : شهر قراني فترته من (٤ مارس ١٩ شباط) وينتهي في (٣٠ مارس ١٧ آذار) ، دوافع : أي سرعة النبات ، المعنى ينصح بزرع الحبوب في شهر السبع لوفرة محصول الغلة وسرعة حصادة .
وفي مديرية وصاب السافل محافظة ذمار :

إذا هطلت أمطار في شهر شباط وآذار ، تزرع الذرة الحمراء في آذار وتسمى اذارية ، وأحيانا تزرع في شباط وتسمى شباطية ، وتسمى في بعض المناطق

(الغاربة) كما تزرع ذرة الدخن .

جدول رقم (٣٧)

| المنطقة | نوع المحصول | مبقات موعد البذار | مدة الزرع حتى حصاده | ملاحظات |
|-----------------------|--|-----------------------------------|------------------------|---|
| مديرية وصاب السافل | ذرة حمراء وتسمى اذارية وشباطية الدخن | في شباط - فبراير - آذار - مارس | | تزرع على هطول الأمطار |
| محافظة ذمار | ذرة حمراء الغاربه والدجرة والدخن والسمسم | تزرع في مبكر الموافق شهر مايو | | المعتمدة على الأمطار |
| | تبذر حبوب الغاربه | تبذر في شهري شباط وآذار | خمسة شهور | معتمد على السقي |
| | ذرة شامية | تبذر في شهري شباط وآذار | ثلاثة شهور | معتمد على السقي ويصاب الزرع أحيانا بحشرة تسمى (العجودي) |

وموسم البذار المعتمدة على الأمطار هي :

الذرة الحمراء الغاربة - والدجرة تبذر في موسم الصيف - الدخن والسمسم
والحشائش .

وموسم البذار المعتمد على السقي :

تزرع ذرة حمراء وتسمى الغاربة وذلك في آذار وتسمى اذارية ، كما تزرع
في شباط وتسمى شباطية ، وتحصد بعد خمسة شهور (في سبتمبر) كذا تبذر
الذرة الشامية في شهري شباط وآذار وتحصد بعد ثلاثة شهور .

من قاع المنقب مديرية همدان محافظة صنعاء :

كبر وصغر **والدثا من كامه**

كبر : أي بذل وأعتناء لصلاح الارض ، والدثا: موسم بذر الحبوب في

شهري (التسع و السبع) الموافق شهري فبراير ومارس ، كامه : معلم زراعي
ايامه ١٣ يوماً يبدأ من (٢٧ مايو ١٤ أيار) ، والمعنى أن كل ما يبذل من عناية
في خدمة صلاح الارض وثمار الزرع يتوقف على كمية نزول الامطار الكافية
لسقي الزرع او حسب التعبير كبر أي المحصول وافر ، وصغر : أي المحصول
قليل وموسم الدثي ينبت الزرع ثم انه بحاجة إلى سقي .
آخر :

اذا مَطَرُ كَامَهْ عَلَى الزَّرْعِ فَابْشِرْ غُلَّهُ وَافِرَةً

مطر: امطار ، كامه : يقصد غروب كامه الموافق واحد مايو ، المعنى اذا
هطلت أمطار على زروع ثمار الدثا فابشر بغلة وافرة .

الباب الثالث

الفصل السادس

أمثال وأقوال تحت على السعي في العمل

أمثال وأقوال تحت على السعي في العمل

من مدينة جبلة :

الْيَدُ جَنْبَ الْيَدِ عَاتَهُ
الْحَبَّةُ جَنْبَ الْحَبَةِ وَكَانَتْ
تُطْفِئُهُ جَنْبَ تُطْفِئِهِ وَسَالَهُ

المقطع الأول : يشير إلى التعاون ، والثاني : يحث على الاهتمام بالغذاء والاقتصاد ، والثالث : يشير إلى حصاد المياه والأهتمام به .
من محافظة تعز :

يَدُ جَنْبَ يَدٍ تَنْفَعُ وَلَقْفُ جَنْبَ لَقْفٍ يَفْجَعُ

لقف : فم ، والمعنى ان كثرة الايدي في العمل مثمرة ونافعة ولكن كثرة الأفواه مخيفة لحاجتها الى الطعام الكثير (١)
من مديرية الجعفرية محافظة ريمة من الحكم يقال :

زَارِعِي جَنْبَ زَارِعِي أَقْلَحُ وَتَاجِرُ جَنْبَ تَاجِرٍ أَرْبَحُ

المعنى يقصد فلاحه الأرض واستغلالها بالتعاون نتائج مثمرة وكذا العمل في التجارة مع تُجار آخرين نتائج مُدرة أرباحاً من النقود .

آخر :

مَنْ مِلَّكَ الْحَبِّ وَالْحَدِيدُ يِعْمَلُ بِالْأَرْضِ مَا يَرِيدُ

المعنى من يملك حبوب البذار وآلة المحراث وهو الحديد يعمل كما يشاء في فلاحه الأرض واستغلالها .
وفي معناه من محافظة المحويت :

الْمَالُ وَالْحَدِيدُ يَرْجَعُ جَدِيدُ

المال : قطعه الارض الزراعية ، والحديد اله المحراث : فاذا كسر الحديد يعالج والأرض اذا حرثة بعنايه كامله ترجع من جديد في خيرات ثمارها .
آخر من بني حبش والرجم محافظه المحويت :

ما يرجع جديد الأ المال والحديد

المثل هو في المعنى الذي قبله .
من الامثال :

قَطْرُهُ قَطْرُهُ تَسِيلُ أَوْدِيَهُ (١)

آخر :

قَطْرُهُ قَطْرُهُ وَسَائِلَتْ

وَحَبَّهُ فَوْقَ حَبِّهِ وَكَالَتْ (٢)

القطر : جمع قطرة ، والمعنى أن القطرة مع القطرة تتجمع فتسيل بها الأودية يضرب في ان عظام الامور تتوالد من صغائرها واما الثاني فأن الحبة مع الحبة اذا اجتمعت فإنها تكيل .

من مديرية يافع محافظة لحج :

ذِي قَدَمٍ مَعَهُ مَا يُؤْمِنُهُ كَفَى شَرَّ التَّوَجَّادِ

آخر :

عَلَى عَلَى ثَوْرٍ زَا حِفْ وَلَا تَدْرِي الْأَضْحَابُ

يُؤْمِنُهُ : حاجته للعمل في فلاحه الأرض ، التو جاد : أي يتمنى أن يكون معه مثل غيره ، زاحف : عاجز ، تداري : طلب الرجاء ، والمعنى يشير إلى نفع المال بجهد الرجال فمن واصل العمل في حراثة الأرض وزرعها حتى ولو بثور عاجز سوف يحصل على غلة .

من مديرية جبن محافظة الضالع :

بِتْلَهُ عَلَى ثَوْرٍ زَا حِفْ وَلَا تَهْجَاذِ الْأَضْحَابُ

المثل هو في معنى الذي قبله .

من مديرية السلفية محافظة ريمة :

شَرِّقْ عَلَى ثَوْرٍ حَاسِرْ وَلَا تَلْجَى لِلْأَضْحَابِ

شرق : يقصد به الحراثة ، حاسر : ثور عاجز ، تلجى : من اللجو وهو طلب الرجاء ، المعنى احث بثوري العاجز أفضل من اللجو للآخرين في طلب إعارات الثيران .

آخر :

ثَوْرُ الْعَارَةِ مَا يَقْوِي عَبِيلَهُ

عبيله : اطراف أو حصون الأرض الزراعية ، العارة : الأعاراة ، المعنى الحث على اقتناء الثيران لقوام الزراعة ولن يدوم استمرار طلب الأعاراة للثيران

ثَوْرُ الْعَارَةِ مَا يَخْرِجُ الْوَبْلَ

الوبل : حشائش ذات عروق تمتد إلى باطن الارض المزروعة ، والمعنى أن الذي يعمل بغير مقابل لا ينتج .
ومن امثال محافظة المحويت :

ثَوْرُ الْعَارَةِ مَا يَدْفِي

المثل هو في معنى الذي قبله .

آخر :

الْبَقْرُ هُنَّ الْمَقَرُّ رِقَاعُ الْفَقْرِ لِمَنْ صَبَرَ

البقر : الثيران ، المقر : البقاء ، رقاع الفقر : يقصد من تمزق جزء من ثوبه يعوضه بقطعة قماش ويخيطه ، المعنى من يملك الثيران يملك الأرض للزراعة عن طريق ايجار الأرض ويسمى (شريك) وهو المعنى لكلمة (هن المقر) ومن تمزق ثوبه فعليه رقاعه أي يعمل على خياطة حتى يأذن الله بالفرج والصبر حكمة للعاقل .

من بني حبش مديرية الرجم محافظة المحويت :

أَذَلَّ مَا لِي مِثْلُ جَسَدِ الْأَصْحَابِ

أذل : من الذاه والخوف والمقصود الأضعف والمعنى دعوة للعمل في الأراضي وأن كانت حقيرة .
آخر :

مَا يَنْفَعُكَ مَا مَعَ أَخُوكَ وَلَا سِرَاجُهُ يَضِي لَكَ

من الأمثال :

بِتْلَةٍ عَلَى ثَوْرٍ زَا حِفْ خَيْرَ لِي مِنْ تِجَارَةٍ

لعله : شادة يفضل الحراثة وتميزها على غيرها في النفع .
من امثال الزراعة :

أَقْلُ مَا لَكَ يَنْفَعُكَ وَلَا تَجِدُ أَيُّ الْأَصْحَابِ

التجدد : أي الاستجداء ، المعنى ان ما تملكه ولو كان حقيراً تافهاً يصون وجهك من استجداء الناس وطلب مساعدتهم .
آخر :

تَجَدِّي الْأَصْلَابُ وَلَا تَجَدِّي الْأَصْحَابُ

تجدي : كما مرّ ، الاصلاب : الارض البور ، والمعنى أن استجداء الأرض بزراعتها خير من الاعتماد على الاصدقاء لان الارض تجود بخيرها دون انقطاع ولا امتنان ، والمثل يضرب في الحث على التكسب بالعمل وعدم الأتكال على مساعدة الاصدقاء (١)

من الامثال :

فَسَلِّ مَالِي وَلَا جَيْدَ الْأَصْحَابِ
الفلسل : هنا الضعيف ، والمعنى ان الضعيف من مالي انفع لي من أحسن
الاصدقاء والاصحاب (١)

من منطقة الموانس مديرية همدان محافظة صنعاء :
ومن منطقة ضلاع محافظة صنعاء :

قَلْبْتُ مَالِي يَابِسُ بِيَابِسُ
وَسَحَابُ رَبِّي مَا عَلَيْهَا حَابِسُ
قلبت : أي حراثة الأرض ، المعنى يتوكل المزارع في حراثته الأرض حتى
يأذن الله بنزول الأمطار ومن ثم تزرع الأرض .
آخر :

وَحَنَّا ذَرِينَا يَابِسًا بِيَابِسُ

وقدرة الله ما عليها حابس

وهنا يشير انه شرع في زرع ارضه والتربة يابسه أي جافه ومنتظر حتى يأذن
الله بنزول الأمطار لأنبات مازرعة .

من اغنية أو أنشودة الفنان محمد حمود الحارثي يقول مطلعها :

بِالْثُّورِ وَالْمِحْرَاثِ كُنْتُ أَفْعَلُ جِرَاحِ الثُّورِيَّةِ
بِالْعَدْلِ كُنْتُ أَشْقَى وَحَرَّ الشَّمْسِ مِثْلَ الْكَأْوِيَّةِ
كُنْتُ أَشْتَغِلُ طَوْلَ السَّنَةِ وَأَرْجِعُ اسِيرَ فِي الْهَآوِيَّةِ
مَنْ بَاطِلَ الْمَسْنَى وَمَنْ قَلَّ الْمَطَرُ وَالسَّاقِيَّةِ
من قرية أضرة مديرية عنس محافظة ذمار :

يقول علي ولد زايد :

مَارِزُقْ يَا تِي لَجَالِ س
إِلَّا لَمَنْ قَلْبُ الطِّينِ أَخْضَرُ وَيَابِسُ

من مديرية الجوبة محافظة مأرب :
يقول الحميد بن منصور :

مَارِزُقْ يَا تِي لَجَالِ س
إِلَّا لَمَنْ قَلْبُ الطِّينِ يُقَلِّبُ أَخْضَرُ وَيَابِسُ

من بني علي مذيخرة و العدين محافظة إب :

مَارِزُقْ يَا تِي لَجَالِ س
إِلَّا لِأَهْلِ الْمَمْفَارِ س
وَمَنْ قَرَى فِي الْمَمْدَارِ س

من الامثال :

مَارِزُقْ يَا تِي لَجَالِ س
إِلَّا لِقَايِمِ وَجَالِ س
أَوْ مَنْ دَرَسَ فِي الْمَمْدَارِ س (١)

قلب أو يقلب : يقصد به العمل في حراثة الأرض ، أخضر ويابس : حرث
الأرض بعد سقي التربة الأرض بماء المطر ، أيضا حرث الأرض وهي جاف ،

المفارس : المعاول ، المعنى ينصح للعمل والاشتغال في مواصلة حرث الأرض سواء التربة جافه أو لينة بعد السقي ثم زرعها تأمين حياتة من العيش النعيم وتجعله في عزة وكرامة والأشخاص الذين يعملون في مجال العلم سوف يحصلون على مؤهلات ودرجات وظيفية ومرتبات تكفي لرزقهم وعيشهم .

ومن مديرية الجعفرية محافظة ريمة :

لَا تَحْسُبِي يَا مَلِيحَهُ أَنْ الزَّرَاعَةَ دَلِيَّةً
بَتَوَلَّهَا فِي الْمَنَائِفِ وَاثْوَارَهَا جَنْبَرِيَّةً

لا تحسبي يا مليحه : كناية وهم الاشخاص الذين يعملون في الزراعة ، دلية : سهلة ، بتولها : وهو العامل الذي يحرق الارض ، في المنايف : أي داخل الارض ، جنبريه : يطلق على اسم الثيران القويات في الطول والعرض والارتفاع ، والمعنى ان الزراعة وثمارها لا تأتي الا بجهد متواصل والى حارث مخلص وثيران قوية لحراثة الأرض .

من امثال الحجرية محافظة تعز :

الضُّمْدُ الْقَوِيُّ يَشَأْ بَتُولُ

الضُّمْدُ : الزوج من الاثوار ، ويشأ : يحتاج ، وبتول : حارث ، والمعنى أن الاثوار القوية تحتاج لكي تؤدي عملها باتقان الى حارث له دراية ومعرفة بالفلاحة والحراثة .

آخر :

مَنْ تَقْوَى عَلَى شَوْرِهِ شَغَبَ

تقوي : أظهر القوة ، وشغب : شق الأرض بالمحراث .

من مديرية الحصين محافظة الضالع :

قال الحميد بن منصور :

وَالْمَالُ كُلُّهُ جَوَاهِرُ يَحْتَاجُ مَنْ يَبُونَهُ
مَا يَجْبِرُ الْفَقْرُ جَابِرُ غَيْرَ الْمَطَرِ وَالزَّرَاعَةِ

المال : الأراضي الزراعية ، جواهر : أنواع التراب ، ييونه أو يمونه : أي العمل في فلاحة الأرض ، المعنى الأراضي الزراعية تأتي ثمارها اذا بذل المرء جهداً متواصلًا فيها من (حرث وذبل وبذر سقي) فذلك نعمة من الفقر وقد عبر المثل بجبر الفقر او طرد شبح الفقر بهطول المطر والعمل بالزراعة .

من منطقة برط محافظة الجوف :

مَا يُبْعَدُ الْفَقْرُ مِنِّي دُونَ الْعَمَلِ وَالزَّرَاعَةِ

والمعنى ان الاشتغال بالاعمال ولا سيما الزراعة يبعد شبح الفقر عن صاحبه (١) ومن محافظة المحويت :

أَصْغَرَ حُرْفُهُ تَأَمَّنَكَ مِنَ الْفَقْرِ

المثل هو في معنى الذي قبله .

من الامثال :

لَا جَرِيَّةَ وَلَا عِلْبَةَ

الجربة : القطعة من الارض ذات الحدود المميّزة ، والعلبة : شجرة معروفة وهي السُّدْر ، يضرب في الفقير لا يملك شيئاً كما يقال حثاً للمرء الفقير على التعليم (٢)

١- المثل رقم ٤٦٠٠

٢- المثل رقم ٣٩٠٦

من قرية العرافة بيت الأشول مديرية السدة محافظة إب :

قال الحميد بن منصور :

الطَّيْنُ كُلُّهُ حَلَاوُهُ مَا فِيشْ بِالطَّيْنِ خَيْبَهُ
وَخَيْبَةُ النِّمَالِ تَرْكُهُ إِلَّا إِذَا خَابَ مَوْلَا

الطين: تراب ، حلاوه: يقصد الأراضي الزراعية ، ما فيش : بمعنى لا يوجد،
خيبه: ضد جيد ، المال: قطعة الأرض الزراعية ، مولا: مالك الأرض، المعنى
الأراضي الزراعية تأتي ثمارها إذا بذل المرء جهداً متواصلاً فيها من حرث وذبل
(سماد) وبذر وسقي وكلما يتعلق من متابعة نمو الزرع حتى حصاده وإذا لم
تزرع من أصحابها فهو خيبه أي ضعيف وهنا حث بعدم ترك الأرض وزرعها .
من مديرية الجعفرية محافظة ريمة :

يَا فَقِيرَ اِزْرَعْ اَلْبَقِيرَ

فقير : من الفقر ، البقير : الأرض المهملة والتي مضى عليها مدة طويلة من
زراعتها وصارت الارض مغطاء بالشجر أي الحشائش ، المعنى من افتقر يجب
أن ينظر إلى أرضه التي تركها ويشقها أي يحرقها ويعمل على إزالة الأشجار ومن
ثم يزرعها لسد حاجته من حبوب الطعام .
من الامثال :

اَلْأَرْضُ جَفْنَةٌ مَنْ كَشَفَهَا تَغْدَا مِنْهَا

الجفنة : قصعة الطعام ، والمعنى أن في الارض من الخيرات ما يكفي حاجات البشر
وينال منها كل من سعى إليها ، ويضرب في الحث على السعي لطلب الرزق (١) .

ومن وديان محافظة صنعاء :

يقول الحميد بن منصور :

الطَّيْنُ كُلُّهُ فِيهِ حَلَاوَةٌ وَمَضْرُوبٌ

الطين : كما مرّ ، حلاوة ومضروب : يقصد اختلاف أنواع التربة من مكان
لآخر في السهول والوديان ، فالأرض الواقعة في بطن وادي وتربتها خصبة
والزرع لا يتضرر من البرد تسمى (حلاوة) ، والأرض الواقعة في أماكن مرتفعة
يتعرض محصول الزرع للبرد في بعض السنين وهو ما يسمى (مضروب) والمعنى
دعوة للعمل في الأرض بكل عزم والغاية قيام الحياة .
ومن الامثال :

تَرَابَ الْجَوْفِ ذَهَبٌ

الجوف : واد مشهور بجودة ارضه وخصوبة تربته وكثرة خيراته ويقع في
الشمال الشرقي من صنعاء على بعد نحو مائة كيلو متراً أي ان من يملك قطعة
من الارض في هذا الوداي الخصيب فكأنه يملك ثروة من الذهب (١) .
آخر من الامثال :

خَيْرَةُ اَرْضِ اللّٰهِ وَصَابُ

وَخَيْرَةُ اَرْضِ الْيَمَنِ بَعْدَانُهَا

خيرة : احسن ، وصاب : تطلق على مديرتي وصاب العالي ووصاب السافل
وكانت منطقة وصاب او (اصاب) تعرف قديماً بـ (حُبلان العَرَكِبَة) ، بعدان :
مخلاف مشهور يقع في الجهة الشرقية من مدينة إب وهو معروف بطيب مناخه

واعتدال هواه وجمال طبيعته ، أي ان وصاب خيرُ أرض الله كما بعدان أن أجمل مناطق اليمن .

آخر من الامثال :

لَوْزَعْنَا تَهَامَهُ لَأَكَلْنَا لَا يَوْمَ الْقِيَامَةِ

أي أن الخير سوف يدوم ولا ينقطع حتى تقوم الساعة لان تهامه عبارة عن منخفضات ساحلية يتراوح علاؤها ما بين (٣٠ - ٦٠) كيلو متراً وممتدة بمحاذاة البحر الاحمر من باب المندب الى الحدود السعودية شمالاً .

ومن امثال محافظة المحويت :

لَوْزَعْنَا تَهَامَهُ لَا كَفْتْنَا إِلَى يَوْمِ الْقِيَامَةِ

المثل هو في معنى الذي قبله .

من عزلة الربيعين مديرية جبن محافظة الضالع :

قال الحميد بن منصور :

نَادَيْتُ لِمَالٍ يَا مَالُ مَا جَابَنِي غَيْرَ مَالِي

للمال : قطعة الأرض الزراعية ، المعنى الأشغال بزراعة الأرض بشكل متقن حتى تحصل منها على حاجتك .
من محافظة المحويت :

دَعَيْتُ يَا مَالُ يَا مَالُ مَا جَنِي غَيْرَ مَالِي

دعيت : أي ناديت ، يا مال يا مال : تكرار الضمير في (يا مال) وهو الارض الزراعية ، المعنى دعوة في فلاحه الارض لمن يملك اراضي زراعية .

آخر :

مَنْ شَقِيَ لَقِيَ وَأَكَلَ وَبَقِيَ

من شقى : من عمل ، لقي : حصل ، المعنى من عمل في الارض حصل على خيرات وكل منها وأدّخر من الحبوب .

آخر :

أَتَمَّالُ الْقَرِيبِ مِثْلُ أَلَابِ الشَّفِيقِ

المال : قطعة الارض الزراعية ، القريب : من قرب الارض ، المعنى الاراضي الزراعية التي تكون قريبة من منزل القرية تكون حراثتها قريبة ومن السهل طلب عاملها الحارث لاي شئ يطلبه من المنزل لقرب الاراضي الزراعية وقد عبر ذلك مثل الاب الشفيق على اولاده .

من عزلة الجرن جبل صبر محافظة تعز :

يَا قَوِي مَلِكُنِي قَوِي الْأَرْضُ قَالَتْ

آخر :

يَا قَوِي مَلِكُنِي أَرْضِي

من إب :

يَا قَوِي مَلِكُ قَوِي

أي أن المزارع القوي يعرف قيمة الأرض ومعرفة الفلاح بالمواسم الزراعية والتنبؤات الجوية والأرض وزراعتها لينتفع منها حاجته ، إذا لاقت الجهد المتصل .

من امثال الحجرية محافظة تعز :

اَزْرَعْ مَلِيحٌ تَاكُلْ مِنْهُ

المليح : المتقن ، أي ازرع الارض زراعة متقنة حتى تحصل منها على حاجتك.

من محافظة المحويت :

اَلْمَالُ فِي سَوَاعِدِ الرُّجَالِ

آخر :

قال يا مالا

قال يارجالا

المثلين هما في معنى الذي قبله .
آخر :

عَلَيْكَ بِالزَّرَاعَةِ تُوْقِيكَ شَقَّ الْمَجَاعَةِ

المعنى دعوة للقيام بفلاحة الارض تأمن حياتك من العيش .
آخر :

مَنْ كَرِهَ مَالَهُ

كَرِهُوهُ النَّاسُ

من كره : من الكراهية وهو اكرهت نفسك عليه ، والمعنى من ترك فلاحة الارض يصبح بين الناس مكروه .
آخر :

مَنْ رَكَ حَالَهُ

رَكَ مَالَهُ

المعنى من ضعف حالة ضعف انتاج المحاصيل الزراعية في الاراضي التي يملكها .

من مديرية عتمة محافظة ذمار :

مَالَانَ الْمُقْطَلُ عَصِيدٌ وَلَا شَعْبٌ صَالِبٌ

المقطط :السلة الكبيرة المصنوعة من اليراع ، وصلب : مهمل غير مزروع (بور) ، يضرب في تفضيل القليل المفيد الموجود على امتلاك أرض واسعة غير مثمرة (١)
ومن الامثال :

قَلِّ وَاقْلُطْ

قَلِّ : فعل أمر من الاقلال ، واقلط : من القُلُوط وهو تَنْقِيَةُ الأرض الزراعية من الاعشاب الضارة بالزراعة ، أي أقلل من مساحة الارض المزروعة حتى تتمكن من استغلالها استغلالاً تاماً فتجود لك بأفضل الثمار واوفرها لأن كبر المزرعة لا يجدي مع عدم العناية بها وللمتمسك في المعنى .

قَلِيلُ الْمَالِ تَصْلِحُهُ قِيَبَقِي

وَلَا يَبْقَى الْكَثِيرُ عَلَى الْفُسَادِ (٢)

من قرية اضرعة مديرية عنس محافظة ذمار :
يقول علي ولد زايد :

دَعَيْتَ يَا مَالِ يَا مَالِ

مَا جَابَنِي غَيْرَ مَالِي

غَيْرَ اَلْبَقَرِ وَالرَّجَالِي

يا مال : قطعة الأرض الزراعية ، المعنى دعوة للقيام بفلاحة الأرض واستغلالها
فمن يملك أراضي زراعية يجب أن يشتري ثيران للقيام بزراعة الأرض تأمين حياته
من العيش .

من بني حبش مديريه الرجم محافظه المحويت :

لَا تَزْرَعْ إِلَّا مَالَكَ وَلَا تَبْزِي إِلَّا وَلَدَكَ

مالك : كما مرّ : تبزي : من البزأ وهو الرعاية والتربية ، والمعنى دعوة إلى
زرع الأرض وكفالة ابنك بالرعايه والتربية ليكون عوناً لك عند بلوغ رشده .
من الامثال :

مَا يَنْفَعُكَ إِلَّا ابْنُكَ مِنْ مَرْبَائِكَ
وَالْأَثْوَرُكَ مِنْ مَحْبَائِكَ

المزبأ : المهد ويقال له الهُنْدُول ، والمخبأ : حظيرة البقر ، أي لا يقوم احد على
خدمتك كما يقوم ولدك ولا يقوم بحرث ارضك مثل الثور الذي تملكه .
آخر :

ثَوْرُكَ مِنْ مَحْبَائِكَ وَابْنُكَ مِنْ مَرْبَائِكَ

المثل هو في معنى الذي قبله .

آخر من محافظة إب :

حَوْلِي أَزْرَعُهُ حَمْرًا وَلَا حَوْلَ الشَّيْخِ تَزْرَعُ لِي بُرَّ

الحَوْل : القطعة من الارض ، يضرب في تفضيل الملكية الخاصة وان ذات
فائدة محدودة على المال النافع بيد غيره (١)

آخر :

خِدْمَةُ الْمَالِ يَا زَيْنَ الْخَدَمِ وَخِدْمَةُ الدَّوْلَةِ تِرَاعِي لِلْقَمِ

اللُّقْم : جمع لُقْمَة ، والمعنى ان الاشتغال بالزراعة خير من خدمة الدولة
لان خير الزراعة أبرك واكرم للمرء من رزق الدولة ، والمثل يضرب في الحث
على الاشتغال بالزراعة والتزهيد في الوظائف الحكومية .

من مديرية القفر محافظة إب :

من أقوال علي بن زايد :

خِيَارَ مَالِي عَرُومِهِ
إِذَا تَزَلَّ سَيْلٌ فِي اللَّيْلِ
أَمْسَيْتُ سَالِي هُمُومِهِ

مالي : قطعة الأرض الزراعية ، عرومه : أي أطراف حصون الأرض المرتفعة
من جميع أطرافها ، والمعنى يقول من يصلح اعرام أرضه لحجز السيل قبل نزول
الأمطار ، فانه سيبيت سالي البال من الهموم مطمئناً مما يمكن أن تحدثه الأمطار
والسيول من خراب حتى لو تنزل ليلاً لأنه قد عمل على إصلاح الأرض .
من عزلة الربيعين مديرية جبن محافظة الضالع :

طَيَافَةُ الْمَالِ عُمُرَةٌ

طيافة : الزيارة ، المال : كما مرّ ، المعنى يحث الفلاح علي زيارة الأرض فينظر
نحو أطراف الجربة ، إذا وجد اخزاق أحدثتها الفئران فعليه أن يسدّها أو يقتل الفئران
بأي وسيلة وقد شبه الزيارة للوادي بمثابة (كالعمرة) أو عمارة (بناء منزل) .
من منطقة مديرية مغرب عنس محافظة ذمار :

لَا تَجْعَلْ الْغَنَمَ رَأْسَ مَالِكَ
وَلَا تَخْلِيَنَّهَا مِنْ دِيَارِكَ

هنا ينصح باقتناء الثروة الحيوانية ولا تجعلها رأس مالك بحكم أنها سوف تنتهي في يوم من الأيام وفي جبل صبر محافظة تعز يسمى الكبش (الضان) : كسب ، والمعز : غنم .
من يافع محافظة لحج :

افْعَلْ لِلْحَبِّ قُضْلَيْنِ
أَمَّا الْعَلْفُ سَبْعُهُ أَقْفَالُ

ومن القفر محافظة أب :

افْعَلْ عَلَى الْحَبِّ بَابَيْنِ
إِذَا الْعَلْفُ سَبْعُهُ أَبْوَابُ

المعنى : يجب الحرص على حبوب الطعام في مخزن محكم .
من محافظة المحويت :

غَلِّقْ عَلَى الْحَبِّ بَابَيْنِ
أَمَّا الْعَلْفُ سَبْعُهُ أَبْوَابُ

المعنى يجب بالحرص على علف الماشية أكثر من الاهتمام بطعامه لان الحبوب تكون في مأمن من السرقة كونها تخزن بداخل المنزل بينما معلاف الماشية يكون خارج المنازل ، والشئ الثاني قلة استهلاك الانسان لحبوب الطعام بالمقارنة الى كثرة ما تعلقة الماشية والمثل ينصح في عدم التفريط والعبث بالحبوب وعلف الماشية .

من الشاحذية وبني حبش مديرية الرجم محافظة المحويت :
من اقوال علي بن زايد :

لَا تَأْمَنْ الدَّهْرَ لَوْ طَابَ
إِعْمَلْ عَلَى الْحَبِّ بَابَيْنِ
وَأَمَّا الْعَلْفُ سَبْعُهُ أَبْوَابُ

المعنى يحذر من الركون الى الدهر حتى ولو كان في ظروف ميسرة والخير كثير فيجب على المزارع العاقل ان يفكر في عواقب الامور ويحسب ان بعض السنين تأتي بالخير وبعض السنين لا يحصل على شيء أي انه يجب عدم التفريط وان يهتم بالحرص على علف الماشية أكثر من الاهتمام بطعامه لان الحبوب تكون في مأمن من السرقة كونها تخزن بداخل المنزل بينما معلاف الماشية يكون خارج المنازل (١)

يقول علي بن زايد :

مَا يَأْمَنْ مِنَ الدَّهْرِ عَاقِلُ
وَلَوْ سَبَّرَ وَاسْتَوَالَ لَهُ
الدَّهْرُ مِثْلَ الْمَحَنَّبِ
سَاعَةً وَجَعْفَرُ غُبَارِهِ
لَا تَأْمَنْ الدَّهْرَ لَوْ طَابَ
افْعَلْ عَلَى الْحَبِّ بَابَيْنِ
أَمَّا الْعَلْفُ سَبْعُهُ أَبْوَابُ

سبر واستوا له : بمعنى متيسر والخير كثير ، والدهر : الزمن ، المحنب : العاجز ، وجعفر غبارة : عواقب الأمور صارت صعبة ، باقي المعنى مثل سابقة . من محل جبل أهنم وبني حبش مديرية الرجم محافظة المحويت :

مَا خَلَفَ إِلَّا خَلْفَ اللَّحَا

مَا الْمَالُ إِذَا خَلَفَ دَحَا

ما خلف : يقصد ما خلف الانسان ، اللح : دقن الرجل او شعر دقنة ، والمعنى مجازي يقصد سلوكه وحذقة ، المال : قطعة الأرض الزراعية ، دحا : يقصد كثرة الثمار ، المعنى الرجل الغير صالح لا يرجى منه خير بينما الارض اذا اخلفت من العطاء في سنة فالسنة الثانية سوف تأتي بخيرات وافرة وهو معنى دحا . ومن بني حبش والشاحذيه محافظه المحويت :

حنين جربه ولازعه الاقسام

حنين جربه : يقصد الأرضى الكبيره ، والاقسام : الأراضي الصغيره الواقعه على مدرج زراعي . ويقال مثل :

كَثِيرُ الْوُحِّ وَحَهُ قَلِيلُ الْمُرُوحِ

منادى للثور بالرجوع من طرف القسم ، والمعنى ان الجرب الصغيره التى يكثر منادات للثور بالرجوع فان غلتها قليله بعكس الجرب الواسعه (حنين) . من امثال محافظة إب :

لَا تَبْكُهُ عَلَى الْمَالِ لَا اخْلَفَ إِلَّا عَلَى الْخُلُوفِ

ولا : بمعنى اذا ، واخلف : لم يثمر ، والخلوفه : الْعَقْبُ السَّيِّئُ ، أي لا تأسف على المال اذا لم يجد بالثمار فانه سيحود بها في مواسم أخرى ولكن السوء الذي يؤسف له هو العقب السيء الذي لا يرجى له الصلاح (١) . آخر :

مَا خَلَفَ إِلَّا خَلْفَ الرَّجَالِ أَمَّا الْمَالُ إِذَا اخْلَفَ آدَى

المثل هو في معنى المثل السابق . ومن جبل صبر محافظة تعز :

المرعايه قبل الصيف

والغرس قبل الصيف

المرعايه : أي المرعاء الكلاً ، المعنى يرشد من يبدأ في فلاحه الأرض فمراعي الماشية قبل حلول موسم الصيف ، ومن أراد أن يغرس أشجار ، فيغرسها قبل موسم الصيف . من قرية أضرة مديرية عنس محافظة ذمار :

الرعوية جذغالي

والسرق مهرة ذليالة

الرعوية أي الانشغال بالزراعة ، والسرق : من السرقة ، ومهرة : من ماهر وهو العمل ، ذليلة : من مذلة ، والمعنى يفضل العمل و الانشغال بالزراعة حيث تعد كنز ثمين وعز في العيش بينما العمل بالسرق في اخذ اموال الغير تعد حقيقه ويبقى المرء في مذلة امام الاخرين و المثل دعوة للعمل في الاشتغال بالزراعة لتأمين عيشه .

من الأمثال إب :

إِمَّا زِرَاعُهُ بِقُوَّةٍ وَلَا سُّؤَالَ بِإِذْنِهِ

والسُّؤَال : الإِستِجْدَاء ، والإِذْنُ : الإِذْء ، والمراد به هنا الإِءْلَاح في السُّؤَال : أي إما تَشْتَغِل بالزراعة بنشاط وهمة ، وإِلَّا فَتُذْعَمُهَا ، وابتحث لك عن مصدر آخر للرزق ، ولو عن طريق استِجْدَاء النَّاس ، والمراد أن الاشتغال بالزراعة يحتاج إلى هممة وعمل متواصل حتى تؤتي ثمارها المرجوة ، وليس المثل دعوة أو تشجيعاً للاستجداء (١) .

ومن عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

لَا غِنَاءَ عَادَةً وَلَا فَقْرَ عَادَةً

المعنى : لا يمكن للغني أن يظل غنياً ولا الفقير يظل معدماً فالمال يميل من شخص لآخر أي من الغني للفقير والعكس .

من مديرية يافع محافظة لحج :

مَا بَتْلَهُ إِلَّا بِقُوَّةٍ وَلَا تِجَارَةً بِقَانُونٍ

بتله : أي زراعة الأرض برغبة كاملة أو استعداد نفسي بالعمل بالفلاحة وحاجته متوفرة من (الماشية وعلف وحبوب طعام) بينما عمل التجارة ينظمها قانون في البيع والشراء ، وأن التاجر يشتري السلعة بمبلغ معين ويبيع السلعة للمستهلك بربح ، كما يعرف التاجر ما يحتاج المستهلك من سلع وتخضع هذه المسائل إلى (العرض والطلب) .

من قرية أضرة مديرية عنس محافظة ذمار :

الرَّعْوِيَّةُ تَشْتِي أَبْتَالَ وَبَيْتُ سَابِرٍ وَحِيَّةٌ

الرعوية : الفلاح ، أبتال : جمع بتول وهو العامل الذي يحرق الأرض ، وبيت : أي منزل ، وجبة : بمعنى الزوجة ، والمعنى الزراعة بحاجة إلى إمكانية وجهد متواصل وإلى حراثة الأرض بالثيران ومسكن وزوجة للقيام بواجب المنزل من طعام وشراب وهو المعنى لكلمة (سابر) فضلاً مشاركة الزوجة مع الرجل في البذار والحصاد وغير ذلك .

من مديرية القفر محافظة إب :

عَجِلْتُ يَا بَايَعَ الثَّمَالِ كَانَ أَرْهَنُهُ لَا تَبِيعُهُ
الثَّمَالُ لَا يَأْكُلُهُ ذِيبٌ وَلَا زَيْنُهُ تَضُرُّهُ
الثَّمَالُ حَوْلَ زَوَالٍ لَا قَدْ لَقِيَ مَنْ يُمُونُهُ

التمال : قطعة الأرض الزراعية ، ذيب : ذئب ، زينه : الرذاذ المطر الخفيف ، يمونه : العمل في فلاحة الأرض ، المعنى هنا يجذر كل من يفكر في بيع أرضه ، وإذا ضاق الخناق دون انفراج يمكن أن يرهنه لقضاء حاجته ، لأن الأرض لا تأكلها الذئاب كما تأكل الغنم ولا يضرها المطر والأرض (حوال زوال) أي يذهب منه إلى غيره بطريقة الشراء فمن يعمل في فلاحة الأرض يحصل خيرها الوفير .

من مديرية جبن محافظة الضالع :

رُحِمْتُ يَا كَاسِبَ الثَّمَالِ وَلَا رَحِمَ ذِي يَبِيعَةٍ
كَانَ أَرْهَنُهُ لَا تَبِيعَةٍ وَالرَّهْنُ مِثْلُ الْعَلِيلَةِ

والبيع مثل الذي مات

رحمت : من الرحمة ، يا مكاسب المال : يا مقتني او مشتري اراضي ، والمعنى يرحم من يقتني الاراضي الزراعية ولا يرحم على من يتصرف في بيع الاراضي واذا ضاق الخناق فيمكن ان يرهن والرهن قد شبه مثل العليلة أي المرض لا مردو له اما البيع فقد شبه مثل الشخص الذي تنقطع حياته بالموت .
ومن محافظة الجوف يقول علي بن زايد :

طَمَعْتُ فِي الْأَرْضِ شَبْرَيْنِ فَلْتُجْرِبَهُ مَحَالَهُ

جربة : قطعة الارض الزراعية ، محاله : اسم يطلق على ارض زراعية ويقال عنها انها موجودة في براقش محافظة الجوف وكذا في منطقة نهم محافظة صنعاء ، والمعنى يروء أن علي بن زايد قتل شخص في المنطقة فحكم عليه بالجربة (محالة) مقابل دية المقتول .
من محافظة المحويت :

كَنَزَ الْجَدْبُ وَلَا كُنَزَ الذَّهَبُ

الجدب : الارض الصلب ، المعنى إن الارض خير للمرء من كنز الذهب فالذهب لا بد أن ينتهي في يوم من الايام بينما الارض لا ينقطع خيرها .
ايضا : الجذب يقصد به الحبوب المخلوطة ببعض القش (الحمط) والقش هو الذي يخرج من السنابل عند تذرية في الريح لفصل الحب عن القش فهو افضل من الذهب فما بالك بالحب .
من امثال مديرية عتمة محافظة ذمار :

لَعِنْتُ يَا بَايَعَ الْمَالَ فَكَانَ تَغَرَّبَ وَخَلُو

تغرب : اغترب ، وخلو : دعه ، والمعنى قبحاً لك يا بايع الارض فقد كان

أولى بك أن تحتفظ به وتذهب في الافاق تبحث عن مصدر للرزق ، يضرب في الحرص على الاحتفاظ بالارض الزراعية (١)
ومن مديرية سنحان محافظة صنعاء :

عَزَلُ الْمَالِ صَلْبُهُ

المال: كما مرّ ، صلبه: من التصلب ، المعنى ترك الأرض تصلب ولا تباع .
ومن بني حبيش والشاحذيه محافظة المحويت :

صَلْبُهُ عِزَّةٌ

المثل هو في معنى الذي قبله .
ومن عزلة الربيعين مديرية جبن محافظة الضالع :

يَا مَنْ تَشْرَمَنْ بِأَلَادَةٍ
يَصْبِرْ عَلَى الْبَرْدِ وَالْجُوعِ
وَالْحَرَقَاتِ الْجَوَافِي

والحرقات : أي القهر، وكناية عن شدة الغيظ ، والجوافي : شدة الضائقة وهنا يضع النصائح في البقاء وعدم المغادرة من الوطن فالأرض وخيرها تأمن الحياة والعيش النعيم ، بينما الغربة يجب أن يصبر الإنسان على كل ما يتعرض له من نكبات ومشاكل الزمان وبرد وجوع ، ولن يجد من يشد ازرة .
آخر من مديرية جبن محافظة الضالع :

يَا رَحْمَتَا يَاعُوَيْلَةَ لِمَنْ خَرَجَ مِنْ بِلَادِهِ
يَصْبِرْ عَلَى الْبَرْدِ وَالْجُوعِ

وَالْمَحْرِقَاتُ أَنْجَوَافِي

ياعويله : بمعنى يا ناس ، باقي المعنى مثل سابقه .
من جبل صبر محافظة تعز :

الرَّعَوِي حَجَرُ سَائِلِهِ

الرعوي : الزراع ، سائله : مجرى السيل ، المعنى أن المزارع لا ينال خير ثمار زرعة إلا بعد مشقة وتعب تبدء بحراثة الأرض في الشتاء ، ثم في الصيف تمهيداً لموسم بذر الذرة وبعد نبت الزرع تقلب التربة بين الزرع ثم الكحيف ثم الشرف ثم يناظر حتى إيناع حبوب الذرة في سنابلها ثم يقوم بحصاد الزرع هذه المراحل تؤدي بجهد وتعب لصلاح الزرع ، حتى ولو تأتي بعض السنين بشح أو تخلف موسم الأمطار فيحرم الزارع خيرات ثماره فسوف يتحمل الصبر وقد عبر عنه (بالحجر في مجرى السيل) .

الباب الثالث

الفصل السابع

النباتات البرية (المراعى) وأشجار وشجيرات
الغطاء النباتي الحراجي

الفصل السابع النباتات البرية : (المراعي) وأشجار وشجيرات الغطاء النباتي الحراجي

ذكر احمد سالم باطاهر في ورقة عمل ٢٠٠٢ م عن النباتات النادرة للغطاء النباتي الحراجي .

في منطقة وادي حضرموت والهضاب المحيطة قال :

أولا العوامل البيئية والغطاء النباتي الطبيعي :

إن العوامل البيئية المؤثرة على توزيع النبات الطبيعي وبالذات عامل المناخ من الظواهر الطبيعية التي لا يمكن للإنسان التحكم فيها وهي عبارة عن دورة طبيعية قد تزيد فيها كمية الأمطار في فترة ما عن فترة أخرى ..

ونظرا لطبوغرافية المنطقة النباتية ووجود المنحدرات والمساحات المائية والأودية بأشكالها المختلفة نجد أن النبات الطبيعي يختلف تبعا لذلك حيث وجد بأن الوديان التي تصلها السيول (نتيجة الجريان السطحي) بكميات كبيرة بها تنوع نباتي كبير بالمقارنة مع الوديان التي تستلم كميات محدودة من السيول كما أن المساقط المائية والهضاب التي تصلها كميات أعلى من الأمطار بها تنوع نباتي مختلف عن المواقع التي تصلها كميات محدودة من الأمطار ..

إن اليمن تمتلك تنوعاً بيئياً بدرجة عالية بسبب الأصل البركاني والتباين في التضاريس ، هطول الأمطار ، الجيولوجيا وأنواع الترب في مختلف الأقاليم .

ونتيجة للموقع الفريد لليمن فإنها غنية بالنبت والموارد الطبيعية ..

وتعتبر نباتات اليمن خليط ينتمي للأقاليم الجغرافية لكل من المنطقة الأفريقية الاستوائية والسودانية والصحراء العربية ، وتقدر عدد الانواع النباتية بـ ٣٠٠٠

نوع وهو بذلك أكبر تنوع نباتي في الجزيرة العربية ..

الاستخدامات المحلية لنباتات الغطاء النباتي :

إن أشجار وشجيرات وأعشاب الغطاء النباتي لها العديد من الاستخدامات سواء كان ذلك لغرض صد الرياح وتثبيت الرمال وصيانة التربة او كان ذلك لاغراض إنتاجية مثل إنتاج الاخشاب احطاب الوقود الغذاء او الدواء .

ومن المعروف أن لكل نبات ميزة إنتاجية معينة تسود على الميزات الاخرى فمثلا شجرة السدر تتميز بانتاج اجود انواع الاخشاب والاعسال ، شجرة المشط تتميز بانتاج علف الحيوان وشجرة القرص تتميز بانتاج اجود انواع الفحم ، شجرة اللبان تتميز بانتاج مادة اللبان ونبات الصبر يتميز بانتاج مادة الصبر ... إلخ وهكذا فان ما يميز أشجار وشجيرات اليمن انها في الغالب متعددة الاغراض.

ومن امثله الاستخدام المحلي لنباتات الغطاء النباتي لاغراض الطب الشعبي يوضح الجدول بعض الاستخدامات ..

جدول رقم ٣٨

| الاسم المحلي | الجزء المستخدم | الاستخدام |
|--------------|----------------|---|
| المدركة | النبات بالكامل | ضد المغص والاسهال ولسعة الافعى والعقرب وضد مرض السكري |
| الاصف | الاوراق | لعلاج الروماتيزم واولع المفاصل |
| البشام | قشور الساق | لعلاج الحريق |
| التولق | قشور الساق | ضد السعال والربو والنزلات الشعبية |
| السنا | الاوراق | لعلاج الامساك |
| الصبر | الصمغ | لخفض نسبة السكر في الدم وضد الديدان والامساك |

اهمية التقاليد والاعراف المحلية في حماية الاصول الوراثية للغطاء النباتي :

لقد ترسخت في العهود الماضية عادات وتقاليد تسمى بنظام الحمى او المحجر وخاصة في مجال الرعي حيث أن منطقة الرعي تغلق بعد نزول الأمطار لفترة زمنية محددة تتراوح ما بين (١ - ٥) شهور ثم تفتح المنطقة بعد ذلك للرعي إن الأهمية لذلك النظام هو أنه يعطي الفرصة الكافية للنباتات الرعوية في النمو والازهار وتكوين الثمار أو البذور ونثرها قبل الرعي وبذلك يكون هناك ضمان لتجدد تلك النباتات وتحسين حالة المرعى ، وإذا لم يؤخذ بهذا النظام فان حالة المرعى تتدهور وتسوء الى أن تصل أرضى المرعى الى درجة التصحر ..

لقد ساعد هذا النظام في الحفاظ على الكثير من الاصول الوراثية لنباتات المراعي في كل من حضرموت وغيرها من المناطق اليمنية .

كما أن العادات عند البدو والرعاة تحرم قطع الاشجار الخضراء من اجل الحصول على حطب الوقود بل يقتصر الاحتطاب على الاشجار الجافة وهذه العادة كانت السبب في بقاء وحفظ الكثير من الاشجار الحراجية ..

أن كل تلك التقاليد والاعراف ساهمت دون شك في الحفاظ على الاصول الوراثية للغطاء النباتي الذي لازال باقيا الى يومنا هذا منذ مئات السنين .

وللحفاظ على ما تبقى من تلك الاصول فان التوعية البيئية العامة بين اوساط الاجيال الجديدة من سكان الحضر والريف هي احد الضرورات الملحة للحفاظ على الاصول الوراثية للنباتات الحراجية ..

اهمية جمع الاصول الوراثية :

ان الغطاء النباتي الطبيعي يضم مختلف التقسيمات الطبقيّة من الاشجار والشجيرات والاعشاب ذات المدى العمري الطويل والمتوسط والقصير وهي دون شك تحتزن طاقات انتاجية جيدة ولكن ربما الى الوقت الحالي لم تدرس هذه الطاقات والصفات الانتاجية .

ان الغطاء النباتي بكافة انواعه يتعرض للتدمير من خلال الاستئصال والقطع والرعي الجائر في ظل غياب واشراف الادارات المختصة على الواقع ولهذا تأتي أهمية جمع الاصول الوراثية للنباتات البرية للحفاظ عليها من الانقراض ثم دراستها من حيث التوصيف والتقييم والاستخدام ..

النباتات النادرة :

ان المقصود بالنباتات النادرة هو قلة تواجدها في المواقع البيئية المحلية أي انها توجد باعداد قليلة جدا في موقع واحد مع قلة تكرارها في مواقع بيئية اخرى مشابهة وهذه النباتات تكون عرضة مع مرور الزمن للانقراض سواء كان ذلك بعامل الجفاف او بعامل النشاط الانساني .

ومن نباتات الغطاء النباتي لوادي حضرموت التي هي بحاجة الى جمع اصولها الوراثية نورد في الجدول أهم النباتات :

جدول رقم (٣٩)

| الاسم المحلي | موقع التواجد | غرض الاستخدام الممكن |
|--------------|----------------------------------|-----------------------|
| السرحد | المنحدرات الجبلية ومجاري الاودية | مراعي |
| عضب | مجاري الاودية | تشجير و مراعي حيوانية |
| البشام | المنحدرات الجبلية | طبي |
| القفل | المنحدرات الجبلية ومجاري الاودية | طبي |
| اللبان | المنحدرات الجبلية | طبي |
| البان | مجاري الاودية | طبي |
| التوتق | المنحدرات الجبلية | تشجير وطبي |
| أثب | مجاري الاودية | تشجير |
| المشط | مجاري الاودية | تشجير ومراعي حيوانية |
| الضبيان | المنحدرات الجبلية | مراعي نحل |
| القتاد | المنحدرات الجبلية | مراعي نحل |
| المدركة | المنحدرات الجبلية | طبي |
| القرض | المناطق المرتفعة | طبي و مراعي حيوانية |
| الاصف | الجبال المرتفعة | طبي |
| عراب | المنحدرات الجبلية والمرتفعة | خلايا نحل |
| السنا | مجاري الاودية | طبي |
| الصبر | المناطق المرتفعة الجبلية | طبي |
| الصار | المناطق الجبلية | غذائي |
| الصر | مجاري الاودية | مراعي حيوانية |

المرعى كائن حي : اذا لم تتوفر له الرعاية دمر

والمرعى يؤدي الى حياة الاستقرار للاستقرار للأسر الزراعية ، وعلاقة بين النباتات والحرارة والرطوبة والعوامل المتاحة :
والنباتات على المرتفعات بانواعها تختلف عن انواع في الوادي لظروفه المناخية ودرجات الحرارة والرطوبة وغيرها .
فكلما قطعت ١٠٠٠م ارتفاع اختلف نوع الشجيرات والنبات ، وكلما ارتفعت أكثر كلما كان هناك تجمع نباتي آخر فكل منخفض له مميزاته وكل مرتفع كذلك بفعل العوامل المناخية .
وقد ادرك بعض الناس الى حقيقة وجود مثل هذا الغطاء والحفاظ عليه واهميتها للتربة والمدرجات فمن العوامل الهامة بقاء الحشائش في الأسوام والعبائل أي اطراف الارض الزراعية تؤدي الى تماسك الارض او الحول من سرعة انجراف التربة من مياه الامطار ، فعلى كل جيل ان يتحمل المسؤولية لهذا الغطاء النباتي .
ولا يمكن العيش في القرية الا بتوفير النباتات كمدخر لنا وكذلك هي عالمنا، فهي توفر الاعلاف والاحطاب والثمار والظل بالاضافة الى ان هناك تكامل بين (الانسان والحيوان والنبات) .

عناصر الغطاء النباتي

هو ما لجاء اليه من اليمنيين نظام لحماية المرعى (معارف - تقاليد - اعراف) تشكل انظمة تسمى (المحاجر) والحمى نظام الحفاظ على المرعى ، والاسهام بان اليمنيين لديهم اقدم نظام لادارة المرعى في العالم والحماية في المرعى يوفر ثلاث نقاط :

١- توفير العلف

٢- تحافظ على التربة

٣- تحافظ على وجود الماء

ولازال هناك من يحافظ على هذا النظام فيكون قطع الاشجار في الوقت المناسب وكيف ومتى ترعى لان عكس ذلك يؤدي الى تصحر .
المرعى وجفاف الينابيع والمياه وادى الى انجراف التربة .
فسبب التعرية او تدهور الغطاء النباتي هو :
- التحطيب العشوائي
- التحطيب للاشجار الخضراء دون اليابس
- التحطيب من اجل صناعة النورة
- الباروت يصنع من اشجار (العمق) الهاجر كبير يحرق ويطفئ ويبقى سود (فحم) ثم يضاف له الملح من الكدائم جزء كسف يلهب مع السود ثم يلكد داخل الحفر بمدق من سواد ويقال :

سَوْدٌ وَمِلْحٌ قَرِحٌ وَالْأَزَادُ قَرِحٌ

- ايضا تتيح الفرص لنمو النباتات الغير مستحبة عند الفرد والحيوان ونباتات غازية يؤدي إلى عدم صلاحية المرعى .

تنظيم المراعي

هو الحل ويكون دائماً ملبياً لرغبة الناس واحتياجهم
فهناك مراعي خاصة وعامة وتنظم حسب الاعراف المتعامل بها في كل منطقة (نظام الحجر الحمى) وهناك أماكن خاصة للرعي في اوقات محددة وذلك من اجل عملية التكاثر للنباتات ومن ثم الانتقال الى مراعي اخرى مثلاً

وقت انتهاء المحصول أي بعد الحصاد تفسح المجال للحيوانات للدخول فيها للمرعى وتسمى (محشرة) اذا كان الزرع بر أو شعير .
ايضا تنظم حماية المرعى بحيث لا يكون الحجر للأرض كاملة بل تفتح منطقة وتغلق أخرى لأسباب هناك اعشاب ونباتات صغيرة تكون فترة نموها صغيرها فاذا سقطت الأمطار فترة قصيرة تزهر وتسقط البذور في خلال الحياة الصغيرة .

ايضاً هناك نباتات تتحمل الجفاف لكنها تظهر في أقل ما يمكن من الرطوبة أيضاً اختلاف جذور النباتات والشجيرات والحشائش ما بين رأسية وافقية وسطحية فيعمل على تماسك من كل الجهات للتربة كما أن الحشائش تظهر أيام المطر بالنسبة للرعي .
ومن امثال الرعي في مدينة ذمار :

يَا كَبْشَ يَا بَرْبَرِي
خَلِّي الْغَنَمَ تَرْتَعِي
فِي جَرْبَةِ الْمَعْبَرِي

الكبش : الضان : بربري : كبش ينسب إلى الصومال : جربه : قطعة ارض يوجد عليها مرعاء ، المعبري : اسم للأرض تقع ما بين طرفي محلين من مدينه ذمار وهي محل الجراجيش والمحل وموقع جربه المعبري حالياً ما بين مسجد القصر أي السجن سابقاً ومسجد الويس ومسجد القحيف ، والمعنى ان الكبش البربري كبير الحجم لا يعطى فرصة للأغنام الأخرى أن ترتعي .

اشجار المراعي :

السوحط و العلب والتين والطلح والقرظ والاثب والعوسج وغيرها .
وذكر الدكتور امين الحكيمي والمهندس محمد حسن مقبل في ورقة عمل

٢٠٠٥م حول الموارد الوراثية النباتية واهميتها الزراعية في اليمن .

بذور وثمار النباتات البرية :

تعتبر ثمار بذور الاشجار الحراجية من المنتجات الغير خشبية التي تحظى بشعبية كبيرة ذلك لتنوعها وتعدددها وسهولة الحصول عليها ورخص ثمنها ومن هذه الثمار :

ثمار الخرنوب (القرانيط)

حيث تؤكل المادة اللحمية كما أن البذور تطحن وتستخدم كمادة غذائية .
ثمار السدر : تؤكل الثمار رطبة او جافة وغالباً ما تجمع وتخزن في شوالات وتسوق في المدن الرئيسية كما يستخرج من الثمار الجنين الذي يعتبر ذوقية غذائية عالية ، وفي بعض مناطق اليمن يتم طحن الثمار الجافة وتخلط مع الغذاء .

ثمار التمر الهندي (الحمر)

وهذه تجمع من الاشجار بعد نضجها ويضاف لها الملح للحفظ وتستهلك كمقبلات وتخلط مع انواع مختلفة من الاغذية او تستعمل ايضاً كمشروب .

منتجات العسل والنم:

يعتبر العسل من المنتجات الغير خشبية للنباتات البرية الذي يكتسب اهمية كبيرة في الاقتصاد الوطني فالعسل اليمني يتميز بشهرة اقليمية بسبب جودته وتنوعه وتصنيفه تبعاً للانواع النباتية المزهرة التي يجمع منها النحل الرحيق وحبوب اللقاح ومن هذه الانواع :

١- دوعاني : تشتهر به محافظة حضرموت

٢- جرداني : تشتهر به محافظة شبوة

٣- سلم : تشتهر به منطقة تهامة

٤- سمر

٥- عسق

٦- ظبة

٧- مراعي

٨- حوباني

المستخلاصات والصناعات الحرفية المرتبطة ببعض الانواع النباتية :

١- انتاج الخل وصناعة الحصائر والمنتجات الأخرى :

حيث يستخلص السائل السكري من نخيل الدوم بعد ازالة الأوراق وقطع القمة النامية (البرعم الطرفي) وتوضع زجاجة مفتوحة من الخلف يتجمع فيها السائل السكري ، ويتوقف تدفق السائل بعد ٣٠ - ٤٠ يوم فيترك النبات ليعود للنمو وتكوين اوراق لمدة عام كامل ليتم العودة اليه في العام التالي .

يستعمل المنتج كمادة ملينة خلال ١٢ ساعه ويتحول الى مادة مسكرة خلال ٢٤ ساعة ويتحول بعد ٤٠ يوماً الى مادة حمضية تسمى الخل ، ويقتصر هذا المنتج على منطقتي الحسوة والمحمية البيئية في عدن .

قبل مباشرة استخراج السائل السكري من نخلة الدوم يتم ازالة اوراقها هذه الأوراق يتم أستعمالها في صناعة الحصائر والسلال والزناويل والقبعات والمكانس والحبال .. وغيرها .

وتتمثل خطوات هذا العمل بعد قطع الأوراق من النخلة الأم حيث يتم فصل الوريقات عن الفرع الوسطى وتربط بشكل حزم يتم استعمالها او تسويقها الى الاسواق المحلية لبيعها .

انتاج القطران :

ينتج من أنواع مختلفة من الاشجار وافضل انواع القطران ذلك المستخلص من

جذور العرعر الجافة ، وللقطران استعمالات مختلفة فهو يستعمل كعلاج شعبي لبعض الامراض الفطرية كما يستعمل لتعقيم الجلود المدبوغة حديثاً والتي سوف تستعمل لنقل المياه او تخزينها ، ويتم استخلاص القطران من جذوع اشجار العرعر الجافة حيث يتم تجزئتها الى اجزاء صغيره وتوضع تلك الاجزاء داخل صفيحة معدنية وتوضع الصفيحة مقلوبة على الفتحة العلوية للكانون ثم تحرق الاحطاب حول الصفيحة فيحدث حرق غير مباشر للاجزاء الخشبية داخل الصفيحة فيؤدي ذلك الى تطاير المواد الرنتجية ومن ثم تجمعها اسفل الكانون بشكل سائل وبعد انتهاء عملية التقطير يترك الكانون مغلق لليوم التالي ثم يفتح ويعبأ القطران المتجمع اسفل الكانون في زجاجات لتباع في الاسواق المحلية .

انتاج الحطم :

يعتمد هذا المنتج على الاغصان الخضراء لنبات العصل حيث يتم قطع الاغصان الغضة لنبات العصل وتربط بحزم ومن ثم تعرض لأشعة الشمس بغرض تجفيفها لفترة تمتد الى عشرة ايام عندها يحفر خندق بعمق ٢٥ - ٣٠ سم وبقطر متر، وبعد ذلك توضع قليل من الاغصان في الخندق وتضرم بها النيران وتضاف كميات اكثر من الاغصان بشكل تدريجي وعند ذلك تبدأ العصارة بالتجمع في قاع الحفره ،

تجمع العصارة الناتجة عن حرق الاغصان يدوياً وتقولب على شكل قطع الطوب وتترك لتجف لمدة يومين وبعد ذلك يسوق المنتج حيث يباع القالب بـ ٤٠٠ ريال (يزن القالب من الحطم ما بين ٤٠ - ٥٠ كجم) تتطلب عملية انتاج قالب واحد من الحطم ما بين ١٥٠ - ٢٠٠ حزمه من الاغصان الخضراء .

يستعمل الحطم لاغراض تزين النساء وتنعيم البشرة بعد خلط مع الحناء او كمادة واقية للوجه والاطراف من أشعة الشمس كما يفيد جداً لاعمال الوشم ايضا يستعمل مع القلاء او العتر ويسمى (برعي) للنفهه وسواد لون الجيوب .

وعن نبات اسماء العشب والشجر كله في ارض نجد ذكر في كتاب صفة جزيرة العرب لحسن الهمداني في ص ٢٦٩ - ٢٧٠ قال ما لفظه :

نبات أرض نجد من الشجر كله

إذا اجتمع في مكان السمر فهي الحرجة فاذا اجتمع في مكان السلم فهو ضارب السلم وهو الضارب واذا اجتمع في مكان الطلح في مكان الطلح فهو الغول وجماعته الغلان ويقال واحده غال .

واذا اجتمع في مكان العُرفُط فهو سَهْبُ العرفط فاذا اختلط من كل ذلك في مكان فهو الخليطة واذا اجتمع من السرح في مكان قيل وادي السرح ، واذا اجتمع في مكان من السدر وهو الدوم والعلب قيل المريع قال الراجز :

كَأَنَّهُنَّ بِالْمُرَيْغِ ذِي الدَّوْمِ نَعَائِمٌ حَجَّ عَلَيْهِنَّ الْقَوْمُ

واذا اجتمع في مكان الثمام والضعة فهي العقدة عقدة الثمام وعقدة الضعة ، واذا اجتمع مكان العرفج فهو الحاجر وجماعه الحجران والتنضب وهو مشاكل لشوحط لا ينبت الا في رؤوس الجبال ، واذا اجتمع في مكان النصي قيل حاجر النصي وصفحة النصي اذا كان في مكان وهَجَلُ النصي ما كان من منابت النصي في الرمل والهَجُول ، واذا اجتمع في مكان أَثْلُ فعرين ، واذا اجتمع من الغاف في مكان فهو مكان الغاف ، واذا اجتمع الاراك في موضع فهو الغريف وما اجتمع الاراك وغيره فأيكة فاذا اشتبكت العضاء فلم يضح ما تحتها فعشّة .

اسماء العشب الذي يهيج وينحطم بنجد

العرقصان ، و البقل ، والذرق ، واليعضيد ، والمكنان ، والشقاري ،

والخمخم ، والينمة ، والزباد ، والصفراء ، والقفعاء ، والحربث ، والصقل ، والحفنة ، والغريرا ، والأقحوان والخزامي ، والرفوف ما تدانى من نبات العشب واتصل بعضه ببعض ، والحنوة ، والكرش ، والصمعاء ثم تهيج فهي البهمي وهي أيضاً العرب ، والربة ، والحبة ، والدعاغ ، والقث والرقّة من المرتع الذي لا يبیدُ اصله ويحيى كل عام بالمطر ويتربل في أبارد الارض بغير مطر يتربل أي يهيج حتى كأنه مطر ، وأكثره يكون بالرمل ، والثداء ، والمكر والخطرة ، والنصي والسبط ، والقصبا ، والكرية ، والجبلة ، والرخامي ، والضعة والنصي ، والثغام ، والسحم ، والغضور ، والتنوم ، والثمام ، وهو الجليل ، والعرفج والسحا ، والهيشر ، فهذه الأشياء سوى ناشر الرقة ، والأول العشب ، ومن العشب ايضا الحواء ، والقطبة ، والحماة ، والثغر ، ومن الرقة أيضا الشيح ، والقَصِصُ ، والقيصوم ، والخلة ، والحاج ، والحاذ والسُّلح . الحموض : الغضا والرُمث ، والعراد والعصل ، والفصة ، والطحمة ، والسحمة ، والقرمل ، والاخریط ، والعنطوان ، والحرض وهو الأشنان ، والقصقاص ، والرغل وهو أطيب الحمض ، فاذا رعت الابل الحمض قيل هن حوامض ، واذا رعت المرعى كائناً ما كان سُميت مَخْلَّةً وأطيب ألبان الابل اذا رعت الحمض ، الرغل والعراد والرُمث ، ولبن الحمض الى الرقة ، وأخثر (١) البان الابل اذا رعت العُشب او السَّحاء وامرؤه اذا رعت المُرار والمرار من العُشب . وفي جبل صبر محافظة تعز : تستخدم اشجار المراعي الشوحط والعلب والتين والطلح والقرظ والاثب والعوسج يستخدم لمعالجة جروح العين وذلك بان تؤخذ داخل غرفة ويسحب منه الماء وتوضع على العين . وأثناء التحميل أو حطوط الحمال أي تفريغ الاحمال من ظهور الجمال تجدهم يقولون عند حمال الركاب وتلفيط أحمالها :

إلْعِيشِ يَا جَمَّالَهَا مَا حَنَا عَبِيدَ إِلاَّ لَهَا
مَا حَلَى شُدُودَ أَحْمَالَهَا حَتَّى تَحُطَّ أَحْمَالَهَا
كَمَن وَلَدَ جَمَالَهَا

وذكر الزميل صالح الحارثي في كتابه الزامل في الحروب والمناسبات في ص ٩٤ قال :
والقبائل البدوية هم أكثر صلة بالجمال والرعى والزراعة فهناك علاقة وثيقة بين القوافل والركبان أثناء مساريها ليلاً ، أو مضاييها من مراعيها مغدرة ، فنجد الرعيان أو الراعي عندما يريد جمع إبله من مراعيها إلى اهله يقول :

يَا مَرَّاحٍ مِنَ اللَّيْلِ يَا تَالِي
عَادَ سَمْرَةَ تَلَوَّى بِالْغَصَانِي

وتسمعه القطعان فتبداء في الخروج من معاشيها مشكلة قطارات للسير في اتجاه مماسيها ومنخها

الباب الثالث

الفصل الثامن

فصل الصيف

فصل الصيف

أيام فصل الصيف (٩٢) يوماً من (١٤ أبريل واحد نيسان) وتنتهي في (١٤ يوليو واحد تموز) والجدول يوضح عدد منازل الصيف (سبع) وأيام كل منزلة (١٣) يوماً ، عدا منزلة الذراع فيوم زايد ، ثم يلي منزلة الشمس وبدء حلول الشمس للمنازل بالتواريخ (الميلادي) والرومي . وأسفل الأشهر الرومية الأشهر الحميرية التي تتوافق معها في مداخل الأشهر وانقضائها .

ثم يلي خانة الطالع فجراً فلكياً والشمس في المنزل الثالثة ، يلي الطالع فجراً بحساب الزراع وتاريخها والشمس في المنزل الثانية ، ومصطلح تسميتها للمعالم الزراعية ، ثم خانة رقيب الشمس من المنازل طالع أول الليل ، يلي الطالع وقت العشاء والغارب ، والمتوسط في السماء وصور المنازل جهة يسار وسهم إشارة الاتجاه ، يلي خانه أوصاف المنازل.

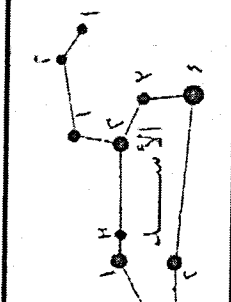
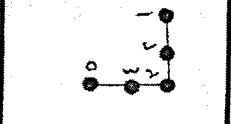
وتلاحظ في الجدول أن معلم السماء يدعى لمنزلة (بطن الحوت) عند طلوعها فجراً بينما (الشرطين) تدعى غروب كامه عند غروب الثريا وقت العشاء والبطين تدعى عند غروب الدبران عشاء ، ثم تحسب المنازل عند طلوعها مع الفجر ، راجع جدول أسماء المنازل ومصطلح تسميتها للمعالم الزراعية .

جدول فصل الصيف بحساب علماء الفلك والزراع في طالع الفجر والدليل العملي للتعرف على صور نجوم الزراعة

| م | رقم المنزل | منزلة الشمس | بدء حلول الشمس للمنازل بالتواريخ | | الطالع فلكياً والشمس في المنزلة الثالثة | الطالع فجراً بحساب الزراع وتاريخها | | تاريخ الموافقة |
|---|------------|-------------|----------------------------------|--------------|---|------------------------------------|-----------------------------|----------------|
| | | | ميلادي | رومي - حميري | | المعلم الزراعي | الطالع فجراً | |
| ١ | ١٣ | الشرطين | ١٤ أبريل | ١ نيسان | فرع المؤخر | بطن الحوت | السماك - أو الفرع | ١٨ أبريل |
| ٢ | ١٣ | البطين | ٢٧ أبريل | ١٤ نيسان | بطن الحوت | الشرطين | غروب كامه | ١ مايو |
| ٣ | ١٣ | الثريا | ١٠ مايو | ٢٧ نيسان | الشرطين | البطين | غروب الثور | ١٤ مايو |
| ٤ | ١٣ | الدبران | ٢٣ مايو | ١٠ أيار | البطين | الثريا | طلوع كامه جحرا | ٢٧ مايو |
| ٥ | ١٣ | الهقعة | ٥ يونيو | ٢٣ أيار | الثريا | الدبران | طلوع الثور | ٩ يونيو |
| ٦ | ١٣ | الهقعة | ١٨ يونيو | ٥ حزيران | الدبران | الهقعة | طلوع التجمين أو الظلم الأول | ٢٢ يونيو |
| ٧ | ١٤ | الدراع | ١ يوليو | ١٨ حزيران | الهقعة | الهقعة | طلوع الصلم أو الظلم الثاني | ٥ يوليو |

مثال على الجدول في (طلوع كامه جحرا) تدخل باليوم الميلادي المطلوب لكل منزلة. في يوم (٢٣) مايو تنزل الشمس بأول الدبران برقم مسلسل في اليمين (٤) مرفي نفس السطر جهة يسار تجد الطالع فجراً فلكياً (البطين) والطالع زراعياً (الثريا) يوم ٢٧ مايو وتدعى (كامه) ويكون (القلب) طالع أول الليل، والشوطة طالعة بالعشاء، والهقعة الغاربة، والصرفة هي المتوسطة مع صورة المنزلة، وتستمر لغاية يوم (٨) يونيو ثم تتوسط (العواء) يوم (٩) يونيو، وتنزل الشمس الهقعة وتطلع الثريا بالفجر و.... الخ.

تابع جدول فصل الصيف

| رقب الشمس من المنازل طالع أول الليل | الطالع وقت العشاء والمتوسط في السماء وصور المنازل | | | صور نجوم المنازل | أوصاف المنازل والنجوم المرقمة هي المنازل وماعداها جعلتها لغرض التعرف عليها للاهتداء فلا تحسب |
|-------------------------------------|---|-------------|--------------|--|---|
| | الطالع عشاء | الغارب عشاء | المتوسط عشاء | | |
| ١ الغفر | الزبانا | البطين | الطرف |  | الطرف : كوكبان صغيران يميلان للإحمرار وبينهما أقل من متر رقم (١) يميل إلى الشمال الشرقي وخلفه الثاني. |
| ٢ الزبانا | الإكليل | الثريا | الجبهة | | الجبهة : أربعة كواكب فيها اعوجاج اثنان زاهران رقم (٢-٤) في الجنوب ورقم (٣-١) في الشمال وبين كل واحد وآخر متر. |
| ٣ الإكليل | القلب | الدبران | الزيرة | | الزيرة : ثلاثة كواكب منها كوكبان زاهران رقم (١) في الشمال وخلفه الثاني والمسافة أكثر من متر ورقم (٣) خفي يقع غرب رقم (١) بأقل من متر. |
| ٤ القلب | الشوطة | الهقعة | الصرفة | | الصرفة : كوكب واحد نير يقع شرقي الزيرة ويشكل رأس مثلث قاعدة الزيرة. |
| ٥ الشوطة | النعام | الهقعة | العواء |  | العواء : خمسة كواكب أشبه باللام المقلوية رقم (٥) في الشمال وخلفه (٤-٣) ورقم (١-٢) جهة شرق وبين كل واحد وآخر أكثر من متر. |
| ٦ النعام | البلدة | الدراع | السماك | | السماك الأعزل : كوكب واحد زاهر وهو المنزلة وهو آخر المنازل الشمالية، ويقابله من الشمال الشرقي بمسافة (١٨) م السماك الراح تتقدمه نجمة نحو الغرب. |
| ٧ البلدة | سعد النابح | النثرة | الغفر | | الغفر : أول المنازل الجنوبية ثلاثة كواكب خفية الضوء رقم (٣) في الشمال وخلفه رقم (١-٢) وبين كل واحد وآخر أكثر من متر. |

بعد الاطلاع على ملاحظات صور أشكال المنازل أثناء المراقبة : يتم العمل بالجدول.

مثال : لمعرفة (الصرفة) نجدتها في اليسار برقم مسلسل (٤) وهي كوكب واحد. وتتوسط في السماء يوم (٢٧) مايو ويقابلها معلم (طلوع كامه جحرا) ثم انظر لصورة المنزلة وأوصافها وأرفع المنزلة أمام رأسك واتجه نحو الشمال مع وضع إشارة سهم الاتجاه للمنزلة ثم انظر إلى السماء تجد صورة الصرفة فوق رأسك كما في الرسم، ومن منزلة (السماك الأعزل، والغفر) اجعل وجهك نحو الجنوب.

التنبؤات الجوية لموسم الصيف والخريف

الرياح الموسمية والسحب الممطرة

حيث يتبين حكمة الزراعة القدماء في دقة ومعرفة الأحوال الجوية حيث يلخصون القاعدة الجغرافية بأن أمطار الصيف تأتي من الغرب وتسمى جغرافياً بالأمطار المحلية لقلتها بينما أمطار الخريف تأتي من الشرق شاملة وكيه ويسمى جغرافياً منخفض الهند الموسمي تكون السحب مثقله ببخار الماء الكثيف مما يترتب عليه ان تكون امطاره غزيرة وشاملة لمنطقة واسعة فقد صاغوا خبرتهم تلك في امثال عن اتجاه سباق مطر الصيف والخريف .

فمن أقوال علي بن زايد :

رِيحُ الْخَرِيفِ الْعَوَالِي
وَالصَّيْفِ شَرْقِي هَلِيلَةٍ أَوْ (سَكِينَةٍ)

رياح : هبوب الرياح ، العوالي : هبوب الرياح الغربية ، هليلة : الرياح الخفيفة أو الهادئة ، المعنى تهب رياح الخريف من الجهة الشمالية الغربية والسحب الممطرة تأتي من الجهة الشرقية
بينما رياح موسم الصيف تأتي من الجهة الجنوبية الشرقية والسحب الممطرة تأتي من الجهة الشمالية الغربية أو الجنوبية وتساق نحو الشرق
أما السواحل الجنوبية فتكون الرياح جنوبية شرقية في الصيف والسواحل الغربية فتكون الرياح جنوبية غربية أو شمالية غربية في الخريف .
من توعر مديرية خولان محافظة صنعاء :

يَا اللَّهُ لَا تَجْعَلِ الْغَرْبِي مَقَادِيمَ
صَيْفِنَا وَلَا الشَّرْقِي لَنَا بِخَرِيفَ

مقاديم : أي مواسم أتجاه الرياح ، المعنى يدعو من الله تعالى أن يجعل الرياح الشرقية لموسم الصيف والرياح الغربية لموسم أمطار الخريف .
من منطقة قدس مديرية المواسط محافظة تعز :

اللَّهُمَّ اجْعَلِ الْغَرْبِي أَوَّلَ صَيْفِنَا
وَالشَّرْقِي لَنَا بِاخْرِيفَ

الغربي اول صيفنا : أي السحب الممطرة ، والشرقي لنا بالخريف : أي السحب الممطرة ، المعنى يدعو من الله تعالى أن تأتي السحب الممطرة من الشرق لموسم الصيف والسحب الممطرة من الغرب لموسم الخريف .
ومن منطقة همدان عيال سريح والمحويت :

اللَّهُمَّ لَا تَجْعَلِ الشَّرْقِي قَدَامَ صَيْفِنَا
وَلَا الْغَرْبِي لَنَا بِخَرِيفَ

قدام : قبل ، المعنى يدعون الله تعالى بان لا تهب ريح من الجهة الشرقية قبل الصيف ولا ريح قبل الخريف من الغرب فالمعتاد دوماً ان ريح الصيف ومطره من الغرب ورياح ومطر الخريف من الشرق فهم يدعون الله تعالى ان لا تكون هبوب الرياح في عكس من ذلك
آخر :

صَيْفِنَا مِنْ حُفَاشَ وَخَرِيفُنَا مِنْ بَرَاشَ

حفاش : مديرية تتبع محافظة المحويت تقع جنوب غربي المحويت بمسافة ١٣ كم تقريباً ، وبراش : جبل يقع في الطرف الغربي لضلاع كوكبان ويشرف على مدينة الطويلة من الشمال الشرقي ، والمعنى يشير الى السحب الممطرة

تأتي من الغرب (حفاش) في فصل الصيف وفي الخريف تأتي السحب الممطرة من الشمال الشرقي او الشرق .
مثل آخر في الرياح :

عَلَانْ لَاهِي عَوَالِي وَالصَّيْفُ لَاهِي سَكِينَهُ

علان : اسم شهر حميري ذو علان يوافق الشهر الرومي ايلول (سبتمبر)،
لاهي : بمعنى اذهبي ، عوالي : ريح غربية ، سكينة : ريح هادئة ، المعنى
ريح الخريف تأتي قوية من الغرب والسحب الممطرة تأتي من الشرق وتساق
نحو الغرب وريح الصيف تأتي من الشرق هادئة والسحب الممطرة تأتي من
الغرب.

علامة رخاء موسم الصيف

من مديرية سنحان محافظة صنعاء :

يقول الحكيم الزراعي علي ولد زايد :

مَعِي مِنَ الْوَقْتِ أَمَارَةُ الْفَجْرِ
لَا صَبْحَ أَحْمَرَفُهُو لَغَزْرُ الْمِطَارَةِ

أمارة : علامة ، لَا صَبْحُ : لا صباح ، لغزر: غزارة الأمطار ، المعنى اذا صار
الجو مُحمرّاً بعد الفجر وقبل طلوع الشمس فذلك دليل على هطول الأمطار
بغزارة .

ومن مديرتي وصابين محافظة ذمار :

إِذَا أَصْبَحَ الشَّرْقُ حُمْرَهُ قَابَشِرْ بِغَزْرِ الْمِطَارِهِ

أصبح : من الصباح ، الشرق : بعد الفجر ، قابشر : من البشاره ، المثل في

معنى المثل الذي قبله .

من منطقة مغرب عنس محافظة ذمار :

مَعِي مِنَ الْفَجْرِ أَمَارَةُ
الْفَجْرِ إِذَا صَبَحَ أَحْمَرَفُهُو لَغَزْرُ الْمِطَارَةِ

المثل في معنى المثل السابق .

ومن علامة رخاء موسم الصيف (النداء الطل) والرياح الشرقية من
الصباح ومن بداية شهر السبع الموافق من أوائل شهر مارس كما حدث امطار
غزيرة سنة ٢٠٠٥ م و سنة ٢٠٠٦ م .

ومن خبرات زراع وديان ذمار اذا هطلت أمطار في شهر السبع في مكان
ما من الأراضي وعند حلول شهر الخمس الموافق ابريل تتابع الامطار في نفس
المكان في شهر الخمس .

من مديرية الحيمة الخارجية محافظة صنعاء :

الصَّيْفُ مِنْ عَرَقٍ وَالْخَرِيفُ مِنْ غَدَقٍ

من محل جبل أنهم في بني حبش مديرية الرجم محافظة المحويت :

صَيْفٌ مِنْ عَرَقٍ وَصَيْفٌ مِنْ غَرَقٍ

من مديرية الجوبة محافظة مأرب :

لَا صَيْفٌ إِلَّا أَغْيَدُ وَلَا خَرِيفٌ إِلَّا أَجْرَدُ

من توعر مديرية خولان محافظة صنعاء :

مَا صَيْفٌ إِلَّا أَمْرَدُ وَمَا خَرِيفٌ إِلَّا أَرْبَدُ

عرق : قليل الماء ، أغدق او غرق : كثر المطر ، أغيد : السحب السوداء الممطرة ، اجرد : السحب الكثيفة الممطرة ، أمرد : السماء صافية ، اربد : السماء متربدة (متغيمة) ، المعنى أمطار الصيف تكون خفيفة ومنقطعة ، بينما أمطار الخريف تكون غزيرة ومستمرة .

ومن حيث الجو في الصيف تكون السماء صافية في الصباح الباكر حتى قبل الظهر ومن ثم تتجمع السحب الممطرة بينما في الخريف تكون السماء غائمة أو صافية فيستدل على نزول الأمطار آخر نهار اليوم وأمطار الخريف تكون غزيرة . من مديرية الجعفرية محافظة ريمة :

لَا صَيْفٌ إِلَّا مُنْجِمٌ وَلَا خَرِيفٌ إِلَّا مُزْجِمٌ

إلا منجم : يقصد به السماء صحو مثل النجم الظاهر ليلا ، ومزجم : أي السحب الكثيفة ، معنى المثل هو في معنى الامثلة السابقة . ومن محل جبل أنهم في بني حبش مديرية الرجم محافظة المحويت :

الصَيْفُ الْأَبْكَرُ وَالْخَرِيفُ الْأَغْدَرُ

الأبكر : من الأ Bakar ، والاعذر : يقصد تأخير امطار الخريف ، المعنى ما صيف الا اذا هطلت الأمطار مبكره وما خريف الا اذا تاخرة الامطار في موسمه .

من مديرتي وصابين محافظة ذمار :

إِذَا السَّمَاءُ دَرَجَ دَرَجٌ قَابِشَرِبِ الْفَرْجِ

درج درج : أي السحب متفرقة مثل درج السُّلَم ، المعنى اذا كانت السحب متفرقة من الأدنى الى الأعلى فهو علامة على هطول الامطار الغزيرة خلال النهار .

ومن مديرية السلفية محافظة ريمة :

إِذَا بَكَّرَتْ السَّمَاءُ بِرَاقِطٍ عَيْنٌ لَأَوْلَادِكَ مَرَاقِدُ

براقط : أي السحب متفرقة بشكل صغير ، عين : انظر ، مراقد : مكان ما يستتر به نفسه ، المعنى اذا كانت السحب متفرقة من الصباح الباكر فيستدل على نزول الامطار ، يضرب في الحث عن مكان واق من سقوط المطر لمن يكون متواجداً في الوادي من حراث ورعاة اغنام وغيرهم . ومن توعر مديرية خولان محافظة صنعاء :

نَشْرُ الْخَمْسِ وَالْخَامِسُ قُصُورٌ مِنْ قُصُورِ الْجَنَّةِ

نشر: السحب ، الخمس : شهر قراني وفترته من (٣١ مارس ١٨ آذار) وينتهي في (٢٧ أبريل ١٤ نيسان) ، والخامس : معلم زراعي فترته (١٣ يوماً) يبدأ من (٩ سبتمبر ٢٧ آب) ، المعنى في شهر الخمس تهطل أمطار موسم الصيف وفيه تبذر الذرة ، ونباتها معتمد عليه بينما أمطار الخريف عليه الثبات في أكمال صلاح الزرع ، وإذا هطلت أمطار في الخامس فهي نافعة وتزيد من الثمار بركة ووفرة ، ويكنى به عن الأكلة الدسمة الحافلة بأصناف الطعام ، وهو ما يقصد به (قصور من قصور الجنة) .

ومن محل جبل أنهم مديرية الرجم محافظة المحويت :

عُدْ أَرْبَعٌ وَابْسُرْ مَا يُتْبَعُ

عد : أي احسب ، إبسر : انظر وهو لفت النظر من صحو أو مطر ، يتبع : أي مضى معه ، المعنى اذا حل شهر الخمس ومضى منه أربعة أيام انظر إلى رحمة الله تعالى أما أن تكون في السماء مثورة أي سحائب ممطرة أو صحو في الجو .

ومن منطقة همدان الموانسه محافظة صنعاء :

عَلَيْكَ بَاوُلُ الصَّيْفِ وَعُقَابُ الْخَرِيفِ

باول : ويقصد به مطر الصيف ، المعنى يحث الزارع على استغلال نزول مطر الصيف ويحث الأرض وزرعها قبل جفاف الرطوبة ولا يركن على مطره أخرى بينما يشير إلى أمطار الخريف بأنه مستمر ومتكرر في اليوم وعلى مدى موسمه وهو معنى لكلمة (وعقاب) .

من قرية اضرعة مديرية عنس محافظة ذمار :

الصَّيْفُ لَا صَابِحَ أَشْرَقُ فَآخِرُ نَهَارِهِ سَيُولِي

أشرق : صحوة الجو ، المعنى إذا كان الجو في الصباح الباكر صافياً فيستدل على نزول الأمطار وتجمع السيول آخر نهار اليوم .
من مديرية القفر محافظة إب :

يَا بُيْبِي لَا تَبْنِيْ لَا تَبْنِيْ عِنْدِي مِنَ الصَّيْفِ أَمَارَهُ فِي طَلْعَةِ الْفَجْرِ الْأَوَّلِ لِلطَّلِ رُوسُ الْحَجَارَةِ

بيبي : طائر الهدهد ويقصد ظهوره وصورته ، روس : رؤوس ، المعنى من أماره حلول أمطار موسم الصيف نداوة الهواء بعد الفجر وظهور الطل في رؤوس الحجارة صباحاً تلك الأمارات دليل على هطول أمطار موسم الصيف وهو تأكيداً للمثل السابق.

مثل آخر من المنطقة يقول علي ولد زايد :

بَارِقُ الصَّيْفِ طَلَهُ

بارق : لمع ، طله : مصدر (طلت السماء قطرت عليها الطل) ، المعنى إذا

نزل الندى في الصيف دل على نزول أمطار موسم الصيف .
ومن عزلة العدنه جبل صبر محافظة تعز :

إِذَا بَكَرَ طَلُّ أَبْشِرْ بِمَطَرٍ

المثل هو في معنى المثل السابق .

من قرية اضرعة مديرية عنس محافظة ذمار :

بَارِقُ الصَّيْفِ النَّدَاءُ يُضْبِحُ عَلَى الزَّيْلَةِ حَلَقُ

بارق : لمع ، النداء : الطل ، الزيلة : مكان يكسو نبات الحشيش ، حلق : دوائر ، والمعنى نزول النداء في الصباح الباكر يستدل على رخاء موسم أمطار الصيف ويشاهد في الصباح الباكر قطرات الماء على نبات الحشائش (الزيلة) ويقال أن نزول النداء (فراش المطر) .

ومن مدينة ذمار :

يَا أَهْلَ الْغَنَمِ جَاكُمُ السَّيْلُ الرَّيْحُ شَرْقِي مِنْ اللَّيْلِ

جاكم : جاءكم ، المعنى يبشر الزراع الذين يملكون الأغنام (الضان) بالأمطار والسيول النافعة بدليل هبوب الرياح الشرقية من الليل فالمطر ينبت المرعاء وتلد الشيات وتكثر ألبانها كما تكثر ألبان الأبقار .

ومن علامة رخاء موسم الصيف في بعض المناطق

من المناطق الشرقية لمدينة ذمار :

الطل : النداء

يتفاءلون بموسم أمطار الصيف إذا هطلت أمطار في شهر السبع الموافق مارس (آذار) فانه يستمر حتى نهاية الموسم شهر أبريل وبالفعل هطلت أمطار في شهر السبع واستمر حتى نهاية الموسم لسنة ٢٠٠٥ م كما ذكرناه سابقاً .

ومن صبر محافظه تعز :

عندهم علامة وهي ستة ايام من أول اذار تسمى (حلل آذار) توافق من (١٤ مارس ١٩ مارس) فاذا هطلت امطار في تلك الايام فأن الأمطار تستمر حتى نهايه موسم الصيف ابريل .

من وادي الحار مديرية مغرب عنس محافظة ذمار :

يقولوا : الطل : الرياح الشرقية وصفاء الجو وهطول الأمطار من شهر السبع يدل على رخاء موسم الصيف .

ومن قرية شعيرة وادي الحار محافظة ذمار :

النداء والطل والرياح الشرقية في الصباح من بداية شهر السبع أي مارس (آذار) فهذا من علامة رخاء موسم الصيف .

أيضا إذا كان الجو في الفجر احمر وإذا كانت الرياح عوالي (غربية) بعد الظهر فالنداء ينزل في الليل .

أمثال وأقوال عن مطر الصيف وصحوة على المدى القصير

من مديرتي وصابين محافظة ذمار :

إِذَا غَيِمَتْ دُورُكَ مِظْلَالُهُ

وَإِذَا شَمَّتْ دُورُكَ مِكَنَانُهُ

غيمت : أي الجو غائم ، دور لك : ابحت عن مكان ، مظلاله : ظل قائم الشمس ، شمت : من الشمس ، مكنانه : من كنان وهو ما يستتر به ، المعنى إذا أصبح الجو غائماً فيستدل على بقية النهار بصحو ، ويضرب في أن المريقي نفسه في ظلال من شدة وقع اشعة الشمس ، هذا من جهة ومن جهة ثانية اذا كان الجو في الصباح الباكر صافياً مشمساً فيستدل على نزول الامطار ، ويضرب في البحث عن مكان واق من سقوط المطر لمن يكون متواجداً في الوادي من حراث ورعاة أغنام وغيرهم .

من امثال حجه :

وَزَبَّتْ كُوزَ الْعُمَالَةِ

لَا بَكَرَ الْيَوْمَ هَاجِي

هاجي : أي غائم ، وزبت : بمعنى جهزت ، كوز : وعاء يوضع فيه الماء المعنى اذا بكر الصباح غائماً فيستدل على بقية النهار بصحو فعالي المزارع تجهيز الماء البارد للعاملين معه في الوادي .
ومن قرية ظيان بني مطر محافظة صنعاء :

اذا هبت العدني الصيف ياندمي

العدني : يقصد به الرياح الجنوبية ، المعنى اذا هبت الرياح من الجهة الجنوبية يستدل على جفاف موسم أمطار الصيف فما على المزارع الا الصبر حتى يأتي الفرج من الله تعالى .

من عزلة طيبة وخراشة مديرية مغرب عنس محافظة ذمار :

يَا لَيْتَ لِي صَيْفٌ مُبَكَّرٌ وَلَا تَخْضُرُ عَيْلَةٌ

مبكر : من الأبقار ، عيلة : أطراف أو حصون الأرض الزراعية ، المعنى
يتمنى بنزول أمطار الصيف مبكراً تدخل مياه السيول لأرضة الزراعية .
من مديرية الحيمة الخارجية محافظة صنعاء :

صَابِرٌ مِنْ حِمَارٍ لَمْ يُمْطَرْ وَصَابِرٌ مِنْ بَنِي آدَمَ يُمْطَرْ

صابر : صفحة وجة واحد ، حمار : يقصد جبل بين واديين ، المعنى إذا
توسط جبل بين واديين فتنزل أمطار على جهة واحدة من الجبل للوادي وهو
الشطرن الثاني من بني آدم تمطر بينما الجهة الثانية من الجبل لا تنزل على الوادي
الآخر وهو الشطر الأول من حمار لم يمطر .
ومن بني حبش والشاحذية محافظه المحويت

مطر الصيف يُقسم الثور نصفين

المثل في معنى الذي قبله .
من توعر مديرية خولان محافظة صنعاء :

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| يَقُولُ عَلَى وَلَدِ زَايِدٍ | عِنْدِي فِي الصَّيْفِ أَمَارَةٌ |
| إِنْ يُصْبِحَ النَّشْرُ مُفَرَّقٌ | تَغْدِرُ مِنْ آخِرِ نَهَارِهِ |
| وَأَنْ يُصْبِحَ النَّشْرُ مُبَكَّرُهُ | تَفْرُقُ مِنْ آخِرِ نَهَارِهِ |

النشر : السحب ، تغدر : الظلمة و يقصد تجمع السحب ، مبكر : من

الأبقار، المعنى إذا أصبح الجوفي الصباح الباكر صافيا فيستدل على تجمع
السحب الممطرة آخر نهار اليوم ، و إذا أصبح الجو غائما فيستدل على تفرق
السحب نهار اليوم .

من عزلة العارضة جبل صبر محافظة تعز :

يَا بَارِقُ الْقِبْلَةُ قُبُ قَبْلَهُ

بارق : لمع البرق ، القبلة : اتجاه الشمال ، قب قبلة : بمعنى اصلاح
العدة ، والمعنى اذا لمع البرق من الاتجاه الشمالي فيستدل على عدم نزول
المطر في المنطقة ، ويحث على اصلاح آله المحراث (العدة) ويتجه المزارع
إلى حراثة الأراضي الزراعية .

من قاع المنقب مديرية همدان محافظة صنعاء :

يَا صَيْفُ مَا كُثُرَ هِدَارُكَ لَيْلُهُ مِنَ الْجَحْرِ وَغَطَّتْ غُبَارُكَ

ماكثر هدارك : يقصد تجمع السحب في الصيف وسرعة هطول الامطار ،
ليلة : أي يوم ، الجحر : فترة الصحو بين مطر الصيف والخريف يوافق شهر
مايو ويونيو ، غبارك : اثارك ، المعنى امطار الصيف خفيفة ومنقطعه بينما اذا اذن
الله تعالى بنزول الامطار في الجحر حتى يوم واحد سوف تغني امطار الصيف
وتكون الثمرة وافية .

آخر :

يَا ثَرِيًّا مَا يَنْفَعُ شِرْثَارِشَ يَوْمٌ مِنَ الْجَحْرِ وَغَطَّ أَثَارِشَ

يا ثريا : منزلة من منازل الشمس تغرب يوم واحد مايو ، ما ينفعش : أي لا

ينفع ، ثرثارش : أي كلام كثير عن الزراع باقي المثل هو في معنى الذي قبله .
من محافظة مأرب :

إِذَا بَرَقَ مِنْ مَشْرِقٍ أَحْفِرْ لِنَبْتِكَ وَاغْرِقْ
وَإِذَا بَرَقَ مِنْ قِبَلِهِ زَوِّدْ سَحْبَكَ عِبَائِهِ

برق : لمع ، لنبتك : بذرك ، قبله : شمال ، سحبك : محراث ، عبله زيادة
قطعة حديد على المحراث ، المعنى اذا لمع البرق من الجهة الشرقية فتوضع
حبوب البذار بعمق في التراب محل (الرواء) أي الري ، لأن المطر تساق من
الغرب نحو الشرق وإذا برق من الشمال فيستدل على جفاف الموسم وينصح
بحراثة الأرض .

ومن عزلة العرافة مديرية السدة محافظة إب :

يَا زَارِعِي يَا تَلِيفُ
لَا تَأْمَنُ أَوَّلَ صَيْفٍ
أَوْ آخِرَ خَرِيفُ

تليف : الضعيف ، المعنى ينصح المزارع أن يكون مستيقظ وعارف بأوقات
موسم أمطار الصيف والخريف ، ويحث على زرع الحبوب في الصيف متأخرة
لاستمرار الروا (الري) وعدم الركون لمطره أخرى ، بينما تزرع الحبوب في
الخريف في وائل امطاره ولا يركن على امتداد امطار الخريف من معلم الروابع
الثانية الموافق من (٢٧ أغسطس ١٤ آب) .

آخر من المنطقة :

يَا حَالِبَهُ وَحَلْبِي الصَّيْفُ أَمَا الْخَرِيفُ هُوَ تَبِخَاتُ
حالبه وحلبي : يقصد به امطار الصيف وخفته ، تبخات : المحظوظ ، المعنى

يشير إلى خفة أمطار الصيف وغازرة أمطار الخريف .

أمثال في علامة رخاء الموسم أو صحوة الجو على المدى الطويل

من مدينة ذمار :

لَا الرِّيحُ قَلْبَهُ بِقَلْبِهِ قَابِشِرْ بَغْزَرَ الْمِطَارَةِ
وَأَنَّهُ عَلَى سَيْبٍ وَاحِدٍ فَا الشَّدَّيَا أَهْلَ الْعَقَارَةِ

قلبه بقلبه : أي مُتَغَيِّرَةُ الأَتَجَاه ، سيب : في اتجاه واحد ، الشد : القيام ،
العقارة : أي الاراضى المعتمدة على السقي على الأمطار ، المعنى إذا كانت
الرياح متغيرة الاتجاه فابشر برخاء موسم أمطار الصيف ، اما إذا كانت الرياح
من جهة واحدة فيستدل على تخلف المطر وينصح ملاك الاراضى التي تعتمد
على نزول الأمطار بالرحيل للبحث عن مصدر للعيش ومراعي وحبوب طعام .
ومن قرية العرافة مديرية السدة محافظة إب :

قَالَ الْمَثَلُ بِالْعِرَاقَةِ الصَّيْفُ هَبَّهُ بِهَبِّهِ
أَحْيَانُ مُمَطَّرٍ وَمَغْدِرُ وَأَحْيَانُ مَشْمَسٍ وَمِسْمَرُ

العرافة : قرية من محل بيت الأشول وتبعد شرقاً من طريق الخط الرئيسي
يريم تعز (٢٠) كم تقريباً ، المعنى يبين شح المواسم وخيرها الوفير في بعض
السنوات وهو معنى (هبه بهبه) أو ممطر ومغدر أي خير وافر ، وإن استمر الجو
صحوا أي مشمس (ومسمر) يعبر عن فراغ العمل لجفاف الموسم .

من مديرية بعدان محافظة إب :

يقول علي ولد زايد

مَعِي مِنَ الدَّهْرِ أَمَارَةٌ

لَا صَابِحَ الْفَجْرِ أَحْمَرُ

قَابِشَرُ بَغْزَرِ الْمِطَارَةِ

وإن صَابِحَ الْفَجْرِ أَعْبَرُ

فَاتَشَرُ وَأَيْسَرُ سَمَارَةِ

المعنى يقول بأن لديه علامة أو دليلاً استخرجه من خبرته الطويلة إذا كان الأفق محمراً عند الفجر أي قبل طلوع الشمس فيستدل على هطول الأمطار الغزيرة ، أما إذا كان اغبر أي أثار الغبار دل على الجذب فعلى الناس أن يرحلوا للبحث عن مصدر للعيش وينصحهم بأن يتجهوا إلى منطقة في الجهة اليسرى من جبل سماره بمحافظة إب وهي منطقة (السحول) الخصبة التي لا تتأخر عنها الأمطار ولا يشح فيها الخير.

وعن معلم السماء يقال عنه :

في محل جبل أنهم مديرية الرجم محافظة المحويت :

أولاً يقسم إلى فترتين السبع الأيام الأولى تبدأ من ١٨ أبريل وتسمى (فريع أول) والسبع الأيام الأخرى تبدأ من ٢٥ أبريل وتسمى (فريع ثاني) وهي مذارى الحب الجيد والأكثر فائده منها وغروب كامه ابتداء معلم الثربة الموافق واحد مايو ١٨ نيسان والثلاثة الأيام الأولى من الثربة هي (١ - ٢ - ٣) مايو يوافق (١٨ - ١٩ - ٢٠) من نيسان لا تبذر فيها الذرة فمن (تلم) أي زرع فيها فالزرع ينشأ مثل غيره ولكن سيقان الذرة فيها تطول وسنابل الذرة تكون صغيرة جداً .

ويقال في الثربة :

إن مَطَرَتْ ثَرِبُهُ

وإن شَرَقَتْ كَلْبُهُ

وصيغة أخرى :

إن مَطَرَتْ ثَرِبُهُ

وإن شَرَقَتْ زَرِبُهُ

ثربه : يقصد مطر غزيره ، شرقت : أي تأخر ، كلبه : أي عطش أو جفاف ، زربه : اشجار الطلح ، والمعنى إذا هطلت امطار في موعد الثربة فأنها ثربه أي معناها الحقيقي غزيرة للارض والزرع وإذا لم تمطر فأنها تكون قاسية وشديدة مثل اسنان الكلبه او مثل شوك اشجار الطلح وهي الزربه .

أمثال وأقوال توحى بجفاف الموسم

من مديرية يافع محافظة لحج :

يقول الحميد بن منصور :

مَوْسَمُ الصَّيْفِ فَاتَهُ

يَا غَارَتَا يَا ثُرِيَّا

يا غارتا : استغاثة بنجم الثريا ، فاتة : من فوات ، المعنى يشير أن امطار الصيف لا تنزل من بداية الموسم شهر الخمس الموافق أول ابريل ونهاية الموسم هو نهاية شهر أبريل يوافق غروب الثريا من الأفق الغربي (٣٠ أبريل ١٧ نيسان) . من قرية أضرعة مديرية عنس محافظة ذمار :

مَا يَنْفَعُكَ طُولُ مَسْقَاكَ إِذَا اللَّيَالِي مُحِيلَةٌ

ومن مديرية سنحان محافظة صنعاء :

مَا يَنْفَعُكَ طُولُ مَسْقَاكَ لَّيَالِي مُحِيلَةٌ

طول مسقاك : أي الأرض الصلبة أو الجبل المنحدر للأرض الزراعية ، محيلة: أي مجدبه ، المعنى إذا كانت الأيام والليالي تمر وغير ممطرة في الصيف فلا يفيد طول مسقى الأرض اذا لم يأتي منه سيل يروي الأرض .

من عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

إِذَا غَابَتْ الثُّرَيَّا عَلَى مَطَرٍ تَسْمَى غُونٌ
وَإِذَا غَابَتْ عَلَى غُبَارَةٍ أَغْبَارٌ لَا يَقَعُ مَطَرٌ

الثريا : منزلة من منازل الشمس تغيب عشاء يوم واحد مايو ١٨ نيسان، غون : شهر الثلاث القراني القمر للثريا وعون موسم بذر الذرة ، المعنى إذا غابت الثريا بهطول أمطار وأستمرت لمدة اسبوع يستدل على تتابع هطول الأمطار فيه بغزارة حتى أواخر الشهر والدليل لعامنا هذا ١٤٢٦ هـ الموافق ٢٠٠٥ م في استمرار هطول الأمطار إلى شهر مايو أما اذا غابت الثريا على رياح وغبار فيستدل على إنقطاع الأمطار .

من الأمثال القواسم المشتركة للمزارعين في المرتفعات الوسطى

يقول :

الثَّلَاثُ مِثْلُ شَيْبَةٍ
يَلْقُظُ عَصَاتِهِ وَقَفَاءً
وَأَنْ شَخٌّ مَا زَادَ تَوَالُفٌ

الثلاث : شهر قراني فترته من (٢٨ أبريل ١٥ نيسان) وينتهي في (٢٤ مايو ١١ أيار) ، شيبة : عاجز ، يلقظ : يأخذ ، وقفاء : وليّ وابتعد ، شخ : أي تبول ويكنى لغزارة امطار شهر الثلاث ، المعنى أمطار الثلاث خفيفة وغير كافية لزراع الأرض وقد شبه مثل الإنسان كبير السن يأخذ عصاه ليتكى عليها ولا يعول عليه في أداء أعمال لكن اذا بدأت في أوائل الشهر بهطول الأمطار واستمرت

لمدة أسبوع دليل على تتابع هطول الأمطار بغزارة حتى آخر الشهر مما يصعب التحكم في تجمع السيول المتدفقة لاستمرار الأمطار فيه و هو معنى لكلمه (ما زاد توالف) تلك الظاهرة تابعتها وبالفعل الزراع على حقيقه من علم الأرصاد الجوية .

والمثل الآتي يؤكد الامثلة السابقة في علامة رخاء أو شح الثلاث وهو :

الثَلَاثُ إِمَّا أَجْحَرَتْ وَإِلَّا ابْجَحَرَتْ

الثلاث : كما مرّ ، أجحرت : أي تخلف المطر أيضا أجحرت تعنى معلم الجحر وهو فترة الصحو بين مطر الصيف والخريف وفترته شهران ، أبجرت : أي كثرت الأمطار ، والمثل هو في معنى المثل السابق .
ومن مديره مجزر محافظة مأرب :

لَا غَابَتْ الثُّرَيَّا وَطَلَعَ رَقِيبُهَا
فَلَا عَادَ صَيْفٌ إِلَّا بِصَيْفٍ مُّقَابِلٍ

غابت : بمعنى غروب الثريا منزلة من المنازل الشمسية تغرب يوم ٢٧ مايو ، ورقيبها : منزلة الإكليل تطلع وقت العشاء ، المعنى إذا غابت الثريا ولم تهطل امطار قبل غروبها ، فيستدل على جفاف موسم امطار الصيف وعليه فينتظر للسنة القادمة ، وهو معنى لكلمة (إلا بصيف مقابل) .
ومن عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

صُفُوفٌ وَلَا صَيْفٌ
وَالْأَسَنَةُ قَابِلٌ

صفوف : أي إذا لم تهطل الأمطار بشهر آذار مارس ولا شهر نيسان (ابريل) فلا ثمرة وينتظر الزارع حتى السنة القادمة .

مهاجل أو مهايد ابتال ساعه المطر من الصيف

من مديرية القبيطة محافظة لحج :

الْيَوْمَ أَلَا وَاسَيْلُ اَلْحَمْدُ لِلّٰهِ دَائِمُ
الْيَوْمَ أَلَا وَاسَيْلُ أَنْتَ رَبُّنَا الْعَالَمُ

آخر :

لَكَ اَلْحَمْدُ وَارَبِّ وَامُنَّيْتِ اَلْحَبِّ
رَبِّيْ اَسْأَلُكَ اَلْعَوْنَ وَاَلْمَغْفِرَةَ وَالصَّوْنَ
رَبِّيْ اَسْأَلُكَ خَصْلَهُ زَيْدَ اَلذُّرَّةِ مَطْرَهُ
رَبِّيْ اَسْأَلُكَ وَادْعُوْكَ جِيْبَ دَعْوَةِ اَلْمَمْلُوْكَ

من منطقة الاصابح التربة الحجرية محافظة تعز :

يَا رَبَّنَا بَادِرْ بِالسَّيْلِ وَاَلْمَاطِرِ
وَسَلِّيْ اَلْخَاطِرِ شَاقُومٍ بِاَلْبَاكِزِ
وَارَبُّ اَنَا عَبْدُكَ تَبَّتْ لَنَا حَبُّكَ
دَخْنُ اَلْجَبَلِ حَالِي يَشْرَبُ مِنْ اَلْعَالِي
وَارَبُّ اَنَا عَبْدُكَ

آخر :

يَا قَرِيَّتِي كُنْكَ مَطْرَتِي بَعْدِي اَسْمَعْ رُعُودَ وَاْدِي بُرُوقَ لِعَيْنِي

تَحْرُمُ عَلَىٰ إِعَاتِهِ اَلْحَضَارُمُ (١) اَلثَّوْرُ مُغْدَمٌ وَاَلْبَتُولُ صَائِمٌ
يَسْقِي اَلْبِلَادَ مَا شَنَّتْ اَلْغَمَامَةُ وَغَرَّدَ اَلْقُمْرِي مَعَ اَلْحَمَامَةِ

من منطقة الاصابح التربة الحجرية محافظة تعز :

بُلَيْبِلُ ... يَا اَللّٰهُ بِمَطْرَةِ عَلَى اَلْوَادِي
بُلَيْبِلُ ... تَرَوْي اَلظَّمَا اِلْوُ (٢) زَادُ
بُلَيْبِلُ ... بِاَلْهَمِّ شَيْبُ زَمَانِي
بُلَيْبِلُ ... قَهْرِي عَلِيكَ وَازَمَانِي
بُلَيْبِلُ ... يَا لَيْتَ لِيْ عُمَرُ ثَانِي
بُلَيْبِلُ ... اَنَا زَمَانِي غَدَرِ بِي
بُلَيْبِلُ .. وَاجْرِي دُمُوعِي عَلَى اَلْخَدِّ
بُلَيْبِلُ ... شَشْكِي عَلِيكَ عِنْدَ رَبِّي

من مديرية القبيطة محافظة لحج :

يَا اَللّٰهُ بِسَّيْلِ سَالِي
يَنْزُلُ مِنْ اَلْعَالِي
يَسْقِي اَحْوَالِي

من مديرية القبيطة محافظة لحج :

يَا اَللّٰهُ بِسَّيْلِ مَالِي

١- الحضارم : منطقه من نواحي التربه

٢- الو : بمعنى اذا وتعني تروي الطماء اذا زاد

يُنْزَلُ مِنَ الْعَالِي
يَسْقِي كُلُّ أَحْوَالِي
يَسْقِيكَ وَازَارِعِي
مِنْ دَمْعَةِ الْأَمْرَانِ
نَزْرَعُ دُرَّةَ الْوَانِ
وَنَجْنِي جَهِيْشَ عَلَانٍ
وَالْفُلَّ وَالرَّيْحَانَ

من منطقة الشوافي الحجرية محافظة تعز :

سَالُ سَيْلِ السُّيُونِ
حَوْلَ حَوْلِي وَطَوَّلِ
دَائِمًا لَا يَزُولُ

آخر :

قَبِّلُوا يَا شَبَابُ
أَرْضَكُمْ وَالتُّرَابُ
بَعْدَ طَوَّلِ الْغِيَابِ

من حراز محافظة صنعاء :

سَحَابُ الْآيَا سَحَابُ يَالِي بِجَوِّ السَّمَاءِ
سُبْحَانَ مَنْ سَيَّرَ شَرْشَ وَمُرَوِي الْأَرْضِ مَاءِ

الباب الثالث

الفصل التاسع

الشرع لحراثته الأرض بعد نزول أمطار الصيف

الشروع لحراثة الأرض بعد نزول أمطار الصيف

من عزلة العرافة مديرية السدة محافظة إب :

بَتُولُ الْإِبْتَانُ لَا شَرْقُ غَدَا
حَاكَ ظَهْرُهُ وَعَيْنُ لَا وَا

البتول : هو العامل الزراعي الأجير الذي يعمل في حراثة الأرض وخدمة الثيران ، لا شرق : أي تأخر ، غدا : وجبة الطعام ، وعين : أي راء ، لا ورا : أي خلفه ، المعنى حراثة الاراضى عادة تبدأ من الصباح الباكر وينتهي العمل منها بعد عصر اليوم ما بين الساعة الرابعة والخامسة ، فالبتول يبذل مجهودا فى حراثة الأرض من الصباح حتى الظهر وقت مجيء وجبة الغداء إلى الوادي ، فإذا تأخرت وجبة الغداء للبتول تكاسل من عمل الحراثة تارة يحك ظهره وينظر للخلف.

آخر :

ثَوْرُ الضَّوِيِّ سَمَّ قَلْبِي
وَالْيَوْمُ ثَانِي يِقَاضِي

الضوي : هو الثور الرفيق فى العمل وقت الحراثة ، المعنى الثور الضوي يعمل يوم واحد ، واليوم الثاني يكون مع الثور الآخر وهو التقاضي في العمل لحراثة الارض ، سم قلبي : الإصابة ويقصد البتول السيئ الذي يسيئ معاملة الثيران ولا

يعرف كيف يسوسها .

من جبل أنهم مديرية الرجم محافظة المحويت :

قَمْرُ سَعْدَانٍ مِنْ وَضِيْهِ

قمر : من المكابرة او التنافس ، سعدان : اسم ثور ، وضيه : أي الرفيق في العمل ، باقي المعنى هو في المثل السابق .
من الامثال :

قَمْرُ الثَّوْرِ ضَوِيْهِ

القمر : المكابرة ، والضوي : الرفيق في العمل ، والمعنى أن استمرار الثور في حرث الارض يرجع إلى منافسته ومكابرته أمام ضويه بأنه قادر على الاستمرار في العمل .
من عزلة العرافة مديرية السدة محافظة اب :

لَيْتَ الْبَقَرِ مِثْلَ ضَبْيَانٍ

وَالْمَالِ مِثْلَ الطَّوِيلَةِ

ضبيان : جمع الضب ، والمال : قطعة الارض الزراعية ، الطويلة : ارض زراعية خصبة واقعة في وادي العرافة بالسدة وهي على غيل أي جدول صغير ، والمعنى يتمنى أن تكون الثيران في عملهن وقت الحرثة مثل سرعة الضب والأراضي الزراعية على غيل تسقى منه لأ نبات المحاصيل الزراعية .
آخر :

يَا مُشْتَرِي وَشْتَرِي ابْنِيْضُ

وَالْحُمْرِ مِثْلَ السَّلَاطِينِ

تَقْرَعَيْنِ يَا شَيَاطِينِ

وَرَجِحِي يَا مِيَازِينَ

المثل يحث الزارع على شرى الثيران ورتب صفات الثيران بخصائص معينة في عمل الحرثة .

فخصائص الأبيض : الخفّة ، والسرعة ، والهندام

وخصائص الأحمر : تجر السحب أو المحارث الثقيلة لشق الارض الصلبة ومشى الثوربا رتياح اثناء الحرثة ا شبه مشيه بالسلاطين من الناس ، وخصائص الثيران في العمل (تقرع الشياطين) أي تعويذة خشية من اصابة الثيران بالعين فتمنع الشياطين من شرها وعند ذبح الثيران ، ولا يرجح (ميازين) أي ميزان لحمها أو لحومها كلها جيدة .
من امثال محافظة صنعاء :

خُبْرَ الْبَقَرِ تَحْتَ الْاَهْجَاجِ

مَا خُبْرَهَا فِي الْحَوِيَّةِ

الاهجاج : جمع هجج : النير ، والحويّة : الحوش ، والمعنى أن الحكم على أصالة البقر وفائدتها ليس بمظهرها ولكن بمخبرها وقت العمل .
ومن مديرية مجزر محافظة مأرب :

وَأَحْنَا ذَرَيْنَاهَا عَلَى غَيْرِ الْبَقَرِ

عَلَى بَنَاتِ الْعِيسِ حَبْشَاتِ الْوَبَرِ

العيس : الاناث من الجمال ، الوبر : للأبل ويقصد الصوف ، المعنى يصف

أنه توجه للوادي مع الناقة لحراثة الأرض وزرعها بدلاً عن الثيران .
ومن مديرية الحداء محافظة ذمار :

صَيْفٌ بِأَبْرَةٍ وَآخِرُفٍ بِعَبْلَةٍ

صيف : بمعنى حرث الأرض بعد نزول المطر ، بأبرة : محراث خفيف ، اخرف :
تنسب للأرض التي تزرع عاماً ثم تترك عاماً آخر للراحة ، بعبله : قطعة من الحديد
(الفولاذ الصلب) تكون في رأس سنة السحب الحديد أي المحراث ، المعنى يحث
على حرثه الأرض في الصيف بمحراث خفيف بينما حرث الأرض في الخريف
والشتاء يكون بمحراث عريض لشق التربة من التصلب أو التماسك.
من مديرية الجعفرية محافظة ريمة :

مَا تَتَحَمَّلُ الْجَوُزُ إِلَّا الثَّمَرَةَ وَالثُّوْرُ

آخر :

جَوُزُ الْجَوُزِ عَلَى الثَّمَرَةِ وَالثُّوْرِ

المره : المرأة ، المعنى أعمال الزراعة من (حرث وبذر وسقى وتعاهد
وحصاد) وغير ذلك مرتبط على الثيران وزوجة المزارع في معظم العمليات
الزراعية.

ويقول علي ولد زايد :

يَقُولُ عَلِي بْنُ زَايِدٍ نَخْسُ الْبَتُولِ يَنْفَعُ الثُّورَ
بَعْضُ الرِّجَالِ مِثْلُ ثَوْرَةٍ وَالثُّورُ أَصْبَرُ عَلَى الْجَوْرِ

النخس : يقصد به الطيبة والخير الصادر عن حب البتول ، والبتول : هو

العامل الزراعي الأجير الذي يعمل في حراثة الأرض ، والمعنى الحيوان و صبره
على أثقال العمل الذي سماه الشاعر (الجور) فبعض الاثوار أكثر ذكاء من أهلها
وهي أفضل من بعض أهلها لقوة احتمالها على العمل فالثور هنا يُعطي صيغة
التفضيل على صاحبه لأنه أصبر (١)
ومن الامثال :

الْبَيْتُ الثَّمَرَةُ وَالْحَبُّ الذَّرَّةُ

أي أن البيت لا تستقيم شؤونه بغير المرأة فهي عمادة ودعامة استقراره
وانتظامه كما أن الذرة هي الطعام الرئيسي الذي لا يخلو منه بيت لأنها طعام
الغلبية الساحقة من الشعب ، وفي معناه :

مَا بَيْتٌ إِلَّا بِمَرَةٍ وَلَا حَبٌّ إِلَّا ذَرَّةُ (٢)

آخر :

تَدْبِيرُ دَيْمَةٍ وَلَا سَفَرٌ إِلَى عَدَنَ

الدَّيْمَةُ : المطبخ ، أي إن تدبير المرأة لشؤون المنزل واقتصادها في
نفقاته أرباح من السفر إلى عدن للتجار ، يضرب في ان تدبير المرأة لشؤون
منزلها أوفر بركة من أي عمل آخر يقوم به زوجها (٣).
من جبل صبر محافظة تعز :

الحמיד بن منصور يوصي ابنه ويقول :

عَلَيْكَ وَعَلَى الْأَحْوَالِ الْوَقْفُاعُ
وَالضَّمِيدُ السَّبْعُ وَالْمَكَالِفُ الرَّجْعُ

١- عبدالله البردوني اقوال علي بن زايد ص ٤٢-١

٢- المثل رقم ١٠٣٤

٣- المثل رقم ١٠٣٧

الأحوال : أي اقتناء الأراضي ، الوقاع : أي الواقعة في بطن واد ، الضميد : أي الزوج من الثيران تشد وقت العمل ، السبع : أي ارتفاع قامه الثور سبع أشبار تقاس من أعلى حافور يد الثور حتى أعلى كتفه أو رقبته ، المكالف : النساء ، الرجع : المطلقات ، المعنى يوصى الحميد بن منصور في اقتناء الاراضي الواقعة في الوديان الواسعة ، والثيران طويلة القامة للعمل في الاراضي المستوية وان يتزوج بمرأة مطلقة تكون مخلصه في العمل .

ثم اجاب ابن الحميد لابيّه يقول :

الْعَزْبُ لِلْعَزْبِ مَقْنَعُ
وَالضَّمِيدُ الْخُمَاسِي لِلرَّهَاءِ أَقْطَعُ
وَالْمَقَاشِبُ سَنِينَ الْخَصْبِ يَزْرَعُ

العزب : العازب ، والضميد : كما مرّ ، الخماسي : أي ارتفاع قامه الثور خمسة أشبار ، للرها : مأخوذه (كُلُّ نَفْسٍ بِمَا كَسَبَتْ رَهِينًا) ، المقاشب : الارض التي لها مجاري يدخلها السيل المسحوب بالسّمد ، المعنى زواج العزبان أفضل واقع والثيران الخماسي أسرع في عمل الحراثة والتوجيه اذا كانت الأرض قصيرة كما أن الارض التي لها مجرى سيل يستفيد المزارع بخصوبة التربة واستمرار زراعة الارض لمدة من السنين .
ومن أمثال ذي السُّفّال محافظة إب :

الشَّبَابُ لِلشَّبَابِ مَقْنَعُ
وَالْخُمَاسِي بِالْأَوْدِيَةِ تُقْطَعُ
وَالْمَخَالِيفُ سَنِينَ الْمِطَارَةِ تَزْرَعُ

مَقْنَعُ : من الإقناع ، الخماسي صفة للثور وهو ما كان حَجْمُهُ

متوسطاً ، المخاليف : الارض التي تكون ثمارها ضعيفة لضعف تربتها من أخلفت إذا جاءت سَنَة ولم تثمر أخرى .
ومن جبل صبر محافظة تعز :

الْخَمِيسُ لِلْبِتَالِ أَقْطَعُ

الخميس : خماسي من الثيران تشد ثورين ارتفاع كل واحد منهما خمسة أشبار ، المعنى العمل وقت حراثة الأرض بالثيران بهذا المقاس يكون سهلاً للبتال اثناء الحراثة وتوجيه قيادة الثيران .
من مديرية يافع محافظة لحج :
من أقوال الحميد بن منصور :

مَنْ بَتَلَ لَقَسُ
وَإِنِّي يَالْهَيْسُ
خَلَّ زَرْعُ النَّاسِ

بتل : حرث الارض ، لقس : أي حرث ووجد زرعه ، يالهييس : الذي يلعب ، المعنى من زرع حصد ومن تلاعب يترك زرع الآخرين من العبث .
من الأمثال :

مَسْقَى لَيْلَةٍ مِثْلُ بِتْلَةٍ سَنَةٍ

بتلة : أي حراثة في الارض أي أن مسقى ليلة من المطر تعود بإجزال الخير.

فوائد الحراثة واضرارة في الصيف

من عزلة العرافة مديرية السدة محافظة إب :

لَا تَخْلُبُ الْمَالَ يَخْبَلُ لَا بُدَّ مِنْ يَوْمٍ ضَاحِي

تخلب : أي تراب الارض مُشبع بماء المطر ، المال : قطعة الارض الزراعية ،
يخبل : أي العامل الأجير الذي يعمل في حراثته الارض ، ضاحي : الجو مشمس ،
المعنى يحث على ترك حرث الارض حتى يجف سطح التربة من أعلى وإن
كانت الارض قابلة للحراثة تحرث .

من مديرتي وصابين السافل والعالي محافظة ذمار :

صَلَبٌ وَلَا خُلْبٌ

صلب : من التصلب ، ولا : نافية ، خلب : التربة مبللة بالماء ، المعنى يفضل
ان تكون التربة صلب أي متروكه دون زرعها افضل من حرثها وهي مبللة بالماء
فذلك ضرراً بالغاً يؤدي الى عدم انتاج زراعة الارض لعدة سنوات .

من عزلة برداد والجرن جبل صبر محافظة تعز :

صَلَبٌ حَوْلُكَ وَلَا تُطِينُهُ

صلب : صار يبس ، حولك : قطعة الارض الزراعية ، لا تطينه : لا تغيره ،
المعنى ينصح بعدم حرث الارض اذا كانت التربة مبللة بالماء فيجب ترك الارض
حتى تكون التربة قابلة للحراثة وهو معنى لكلمة (صلب حولك) .

من مديرية عتمه محافظة ذمار :

مِنْ خَلْبِ الْمَالِ بَاعُهُ وَإِلَّا تَنْقُصَ مِنْ ثَمَارِهِ

خلب : التربة لينه ، المال : قطعة الارض الزراعية ، المعنى من اقدم على
حرث الارض وتجاهل الأمر ولم يترك الارض حتى يجف سطح التربة من أعلى
فكأنه باع المال واذا زرع الارض فثمارة تأتي ضعيفة جداً لم يستفيد الزارع .
من محافظة المحويت :

مَذْرَاءُ الطَّيْنِ جَذْمُ الْمَالِ

آخر :

مَذْرَاءُ الْخَلْبِ جَذْمُ الْمَالِ

مذراء : أي زرع ، الطين : التراب ، الخلب جزم : مرض الجذام ، المال :
قطعة الارض الزراعية ، المعنى اذا بذرت الارض وهي مبللة بالماء خلب فذلك
ضرر على التربة مثل مرض الجذام ولا تأتي بغلة في السنين المقبلة .
من عزلة تباشعه والعدنة مديرية الموادم جبل صبر محافظة تعز :

مَا مِنْ أَيَّامِ اللَّهِ تُحُوسُ إِلَّا الْعَطَاءُ وَالْكَبُوسُ

العطاء : الأمطار الغزيرة ، الكبوس : الأمطار الخفيفة ، المعنى اذا هطلت
أمطار غزيرة حتى صارت تربة الارض مروية فهو العطاء من الله تعالى ولكن
الكبوس أي الضرر الذي يفعله الإنسان وهو من فعله إذا نزلت أمطار خفيفة غير
مروي للارض من اعلى التربة لينه ومن أسفلها يابس فإذا حرث الأرض وبذرها
نتائج الثمرة تصبح معلاف للمواشي وضرر على التربة في المستقبل ولا تتم
الزراعة وقت العطاء أو الكبوس (الدك) .

من عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

دَكَكَ الْمَنِيَّاسُ وَلَا تُوعِطُهُ

آخر :

حَوْلُكَ وَلَا تَوْعْطُهُ

من جبل صبر محافظة تعز :

دَكْ لِمَنْيَاس وَلَا تَوْعْطُهُ

دكك أو دك : وجود رطوبه على مسافة ٥ سم من سطح التربة ، المنياس : أي شهر نيسان الموافق من (٢٤ أبريل إلى ١٣ مايو) ، ولاتوعطه : أي لا تعطله ، حولك : قطعة الأرض الزراعية ، المعنى اذا نزلت أمطار خفيفة في شهر نيسان غير مروي للأرض يجب ترك الأرض من الحراثة حتى تجف التربة .
من جبل صبر محافظة تعز :

دَكْ نَيْسَانْ مِثْلُ الشُّوْكَهْ بِاللِّسَانْ

دك : كما سبق ، الشوكة : ما يخرج من النبات شبيها بالإبر ، المعنى يحذر بعدم حرث الأرض وهي لينه من المطر الخفيف أي غير مروي للأرض فهو ضرر على التربة وقد عبر ضرر التربة مثل أصابة بوخز أبرة في اللسان .
من مديرية السلفية محافظة ريمة :

لَوُطَابَتْ السَّحَابُ طَابَتْ السُّحْبُ

طابت السحاب : هطلت امطار ، السحب : أي آلة المحراث ، المعنى اذا هطلت الامطار سوف تحرث الاراضي الزراعية بالسحب أي المحراث بعناية تامه .
من عزلة بني علي مذيخرة مديرية العدين محافظة إب :

نَيْسَانْ مُهَيِّجُ الْأَتْعَامِ وَوَرْدَةُ بِخَدُّوْذِ الشُّبَّانِ

الأنعام : الأبقار، المعنى في شهر نيسان يكون الجو حاراً نسبياً و موسم هطول أمطار الصيف ويكون فيه خفة الهواء والسعادة فيحدث هيجان عند الإناث من الأبقار والأغنام وهو أنسب المواسم لإناث الأبقار والأغنام للتزاوج (اللقاح).

من مديرية القفر محافظة إب :

مَا بِرِأَلَا تَيْسَانِي وَلَا ثَوْرِأَلَا خَوْدَانِي

نيسانى : يقابل شهر أبريل ، خوداني : قرية تقع غرب مدينة يريم بمسافة (٢٢) كم تقريباً وتتبع مديرية القفر ، المعنى يزرع البر في نيسان ومحصوله ليس له نظير في جودة في المنطقة ، أيضا تشتهر بتربية الثيران ولهذا يصف جودة محصول (البر والثيران).

ومن المناطق التي تشتهر بتربية الحيوانات (الثيران)

جبل تيس : منطقة بني حبشي تقع جنوب غربي مدينة تعز بمسافة (٤٠) كم تقريباً . وكذا منطقه بني حبش في محافظه المحويت .
ومنطقة قفر حاشد ، وحاشد : قبيلة واسعة تقع شمال صنعاء ولعلّ المحل (البطنة) في العصيمات وكذلك منطقة خودان من مديرية القفر محافظة إب .
وهنا أمثال تؤكد إلى الاهتمام بالزراعة من عدة نواحي
فقبل البتلة الأولى مثل :

صَلَحْ عِدَّتْكَ قَبْلُ جَرِبَتْكَ

عدتك : آلة المحراث ، جربتك : قطعة الأرض الزراعية ، المعنى يحث على تجهيز وإصلاح آلة المحراث لحراث الأرض .

مثل من عزلة العارضة يقال في شهر حزيران :

أَدْمِلْ وَارْقُدْ

أي تضع السماد للأرض وارقد أي خذ راحتك .

مثل آخر شاهد للذي قبله :

عَذَقْ دِمَّالَ وَلَا مِشْقَايَهْ ثَمَانْ

عذق : وعاء مصنوع من النخيل يوضع فيه السماد ، مشقاية : عمل ، المعنى وضع السماد للأرض يغنيك عن العمل في حراثة الأرض لمدة أسبوع . آخر :

دَاوِلْ وَلَا تَدْمِلْ

داول : من المداولة أو المناوبة ، ولا تدمل : لا تضع سماداً ، المعنى يحث على فعل المناوبة في زرع الأرض من سنة لآخرى فمثلاً إذا زرعت الأرض ذرة لسنة فسنة أخرى تزرع هنداً (ذرة شامية) أفضل من وضع الدمال (السماد) بين التربة .

من امثال الزراعة في الخبرة :

سَنَةٌ قَلَا وَسَنَةٌ بَرٌ لَا يَخِيْسُ وَلَا يَذْبُلُ

سنة قلاً وسنة بر : بمعنى زرع الأرض بالمناوبة أي سنة تزرع حبوب القلا

(اللوييا) وسنة أخرى تزرع البر ، و الخيس : يعنى قلب التربة جعل أعلاها سافلها وسافلها أعلاها ، يذبل : أي السماد ، المعنى خبرة المزارعين عندما تضعف غلة الأرض تزرع الأرض قله ومخلف الاوراق تبقى في الأرض لتسميد التربة وتحل محل حراثة الأرض وسماد التربة .

من عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

حُرِّوْ اَدْمِلْ وَكِيلْ بِالصَّرْفَةِ وَالْإِكْلِيلِ

حُرِّوْ : من الحرور وهو استخدام آلة من المحراث في تسوية التربة ، وادمل : أي السماد ، وكييل : من المكيال ، الصرفة : منزلة من منازل الشمس فترتها (١٣) يوماً تبدأ من (٥ سبتمبر ٢٣ آب) وهي خامس منزلة من فصل الخريف ، والإكليل : منزلة من منازل الشمس فترتها (١٣) يوماً تبدأ من (٩ نوفمبر ٢٧ تشرين أول) وهي ثالث منزلة من فصل الشتاء ، المعنى إذا تم تسوية تربة الأرض بالمحار ووضع السماد للأرض ثم تبذر الأرض فالزرع ينمو وتؤتي ثمارها من الحبوب ابتداءً من منزلة الصرفة وهو ابتداءً شهر إعلان أيلول سبتمبر تحصد الحبوب من الشعير والبر والعدس وغير ذلك ، وبعد تصفية الحبوب من القش سوف يكييل الزارع ثمار الغلة من الحبوب ثم يأتي فصل الشتاء منزلة الإكليل وفيه تحصد زروع الذرة وبعد التصفية الحبوب من القش سوف يكييل الزارع الحبوب في (الجرن) أي البيدر ويذهب بها إلى منزلة للتخزين ومنها يقوم ببيع جزء من خيرات ثمار غلته .

مهاجل تردد اثناء اعداد حراثة الارض في الصيف وتقال جماعي أو فردي

من منطقة الاصبح التربة الحجرية محافظة تعز :

يَا اللّٰهُ الْيَوْمَ بِالسَّيْلِ جَلْبُهُ سَيْلُ اللّٰهِ وَالسَّيْلِ جَلْبُهُ

يَا جَالِبَ الْخَيْرِ يَا جَلْبُهُ سَيْلُ اللَّهِ وَالسَّيْلُ جَلْبُهُ
يَا بَتُولَ الْيَوْمِ جَلْبُهُ خَلِيَّ النَّوْمِ الْبَاكِرِ جَلْبُهُ
الْيَوْمِ يَوْمَ الْخَيْرِ جَلْبُهُ الْيَوْمِ يَوْمَ النَّوْرِ جَلْبُهُ
يَا دَائِمَ دَوَامِ جَلْبُهُ رِضَاكَ الْمَطْلُوبِ جَلْبُهُ
أَنْتَ رَبُّ الْجُودِ جَلْبُهُ جُودُكَ يَا كَرِيمَ جَلْبُهُ
إِرْحَمْنَا وَارْحَمِ جَلْبُهُ أُمَّةُ مُحَمَّدٍ جَلْبُهُ

والجلب : عملية حراثة بين الزرع وقبل الزرع.

ومن مديرية القبيطة محافظة لحج :

ومنطقة قدس بالحجرية محافظة تعز :

وَأَنْقُولُ وَأَمَطْلُوبُ أَلَا وَأَنْقُولُ وَأَمَطْلُوبُ
السَّمْنُ جَارِي وَالْعَسَلُ مِنَ النَّوْبِ
ظِلَالِكَ بِرُودٍ .. يَا ذِي السَّحَابِ الْيَوْمَ ظِلَالِكَ بِرُودٍ
ظَلِّي عَلَى الْأَحْبَابِ وَاغْصَانِ الْوُرُودِ

ومن القبيطة عند خروج المزارع في الصباح الباكر يردد :

يَا صَبَاحَ اللَّيْلِ تَبَكَّرَ تَجَلَّى هَمَّكَ وَالضَّجْرَ
يَا صَبَاحَ اللَّيْلِ مَشَقَرَهُ قُلْ
يَا صَبَاحَ اللَّيْلِ بَكَرْتِ دَرِّي

من منطقة الشوبه محافظة تعز :

يَا حَبِيبَ الْقُلُوبِ وَأَيْنَ أَفْعَلُكَ وَأَيْنَ أَجِيبُكَ
إِنْ فَعَلْتُكَ بِجَنْبِي خَوْفِي أَنْجَعْدُ يَخْفِيكَ
وَأَنْ فَعَلْتُكَ بِجَنْبِي خَوْفِي الْعِطْرِ يَغْمِيكَ
وَأَنْ فَعَلْتُكَ بِصَدْرِي خَوْفِي إِبْلِيسَ يَلْهِيكَ

آخر :

يَا حَبِيبَ الْقُلُوبِ هَيَّا نَسِيرَ الْقِفَارَةِ
إِنْ جُوعْنَا رَمَيْنَا ظَبْنِي وَالْأَغْزَالَهَ
وَأَنْ عَطِشْنَا شَرِبْنَا مِنْ جِلْدِ الثَّمَارَةِ

آخر :

شُوَيْفَهُ شُوفِيهِ يَا أَهْلَ الْقُلُوبِ السَّلِيهِ
مَنْ تَزَلَ الشُّوفِيهِ فَلَتْ صَلَاةَ الْعَشِيهِ

من منطقة الاصابح التربة ومن قدس محافظة تعز :

أَلَا وَاتَّوَرَّ وَزَهَرَمَا لَعَيْنُكَ تَدْمَعُ
سَيِّدُكَ مَهُونٌ بِكَ أَوْ بَتُولُكَ أَدْوَعُ

من بني اسماعيل حراز محافظة صنعاء :

شَارِقُ شَارِقِيَّةَ يَا أَهْلَ الْوَارِدِيَّةِ
وَارِدَ وَارِدِيَّةَ (١)

يَا مَنْ شَرَّقَ الْيَوْمَ شَايِلَقِي لَهُ لَقِيَّة

من الشوفيه الحجرية محافظة تعز :

وَاشُقَاتْ الْيَوْمَ

عَلُّوا عَلُّوا السَّوْمَ (١)

حُطُّوا جَمَشْ النَّوْمَ

خَيْرُنَا دَانِي

آخر :

خَيْرُ وَارِبٍ اعْطِي عَبْدَكَ مَا طَلَبَ

خَيْرُ وَارِبٍ اسْقِي أَحْوَاضَ الْجِرَابِ

من مديرية يافع محافظة لحج :

يقول الحميد بن منصور :

يَوْمَ الرِّخَاءِ

يَوْمَ الْأَصْبَاحِ

وَأَصْبَحَ يَلَاظِمُ

يَوْمَ الْأَقْلَاحِ

وَالْبَحْرُ سَفَّاحٌ

بِالْأَنْوَاحِ

من مديرية السلفية محافظة ريمة :

طَلَبْتُ اللَّهَ يَا عَوَالِمُ

طَلَبْتُ اللَّهَ خَيْرَ طَاعَةٍ

طَلَبْتُ اللَّهَ خَيْرَ دَائِمٍ

خَيْرٌ مِنْ شَرْبِ الْمَدَاعَةِ (٢)

١ - السوم : اطراف الجربة أو قطعه الأرض الزراعية

٢ - المداعة : شرب الدخان (التنباك)

الباب الثالث

الفصل العاشر

امثال مواقيت موسم (تليم) بذر الذرة في
الصيف لمختلف المناطق

امثال مواقيت موسم (تليم)
بذر الذرة في الصيف لمختلف المناطق

من قرية أضرعة مديرية عنس محافظة دمار :
يقول علي بن زايد :

الْعَامُ كُلُّهُ مَتَالِمٌ وَكُلُّ مَتَلِمٍ لَهُ أَوْقَاتٌ

من محافظة إب :

مَا لِدَّهْرُ كُلِّهِ مَتَالِمٌ بَيْنَمَا الزَّرَاعَةُ لَهَا أَوْقَاتٌ

من مديرية عنس محافظة دمار :

الدَّهْرُ كُلُّهُ مَتَابِتٌ إِلَّا الْمَسَابِلُ لَهَا أَوْقَاتٌ

آخر :

الدَّهْرُ كُلُّهُ مَتَالِمٌ غَيْرُ الْمَتَالِمِ لَهَا أَوْقَاتٌ

من قرية خراشة مديرية مغرب عنس محافظة دمار :

الدَّهْرُ كُلُّهُ مَتَالِمٌ إِلَّا الْمَسَابِلُ لَهَا أَوْقَاتٌ

من جبل صبر محافظة تعز :

الْحَبُّ كُلُّ يَوْمٍ يَنْبُتُ وَحَبُّ الذُّرَّةِ لَهُ مَعَالِمٌ

ومن بيت الأشول مديرية السدة محافظة إب :

وَقْتُ الْحَبِّ لِلْحَبِّ

ومن محل جبل أنهم في بني حبش محافظة المحويت :

الْحَبِّ نَبَاتٌ وَالْمَذَارِي لَهَا أَوْقَاتٌ

آخر :

الصَّيْفُ تَبَاتٌ وَالْمَذَارِي لَهَا أَوْقَاتٌ

من امثال الزراع :

يَا ذَارِي الْحَبِّ كُلُّ الْمَذَارِي لَهَا أَوْقَاتٌ

متالم : جمع متلم وهو موسم البذار ، المعنى هنا يقدم نصيحة عامة من خبرته انه في إمكان المزارعين أن يبدروا أي نوع من أنواع الحبوب في أراضيهم في أي وقت ، إلا ما يتعلق بالنسبة للذرة الرفيعة ، وهي المحصول الرئيسي فان لها أوقات ومواعيد محدودة ، الذي يأتي بمحصولات زراعية تفي بحاجة العامة من طعام وأعلاف المواشي خاصة الذرة.

يضرّب في الحث على الالتزام بمواقيت الزراعة ومراعاتها وتوقيت موسم البذار على المعالم الزراعية أي (النجوم الزراعية) هو أحد العوامل الأساسية في جودة ثمار المحاصيل الزراعية ووفرته ، هذا وأوقات المعالم مهم جداً يؤكدّه هذا المثل .

من منطقة الاغبرة والاعروق مديرية حيفان محافظة تعز :

وَإِذَا ذَرَيْنُ لَيْسَ الْمَذَارِي دَائِمٌ

أَنَّ الذَّرِي لَهُ بِالسَّمَاءِ مَعَالِمٌ

الذري : البذر ، معالم : ما يستدل به أو اشارة يعرفها وهو نجوم المنازل الشمسية ومصطلح تسميتها للمعالم الزراعية وأوقات أيام طلوعها وغروبها في السماء ، المعنى يؤكد إلى أن المذارى (البذار) له معالم وأوقات وليس كل الأوقات دائمة للبذر بل كل صنف أو نوع من الزرع له أوقات ومواعيد محدودة في السماء يشاهد رؤية طلوعه أو شروقه ومن خلال المواقيت يتم البذار ونأتي لمواقيت موسم بذر الذرة وهي :

أولاً

أ- إذا كانت أمثال مواقيت البذار بالمنازل الشمسية طلوعها وغروبها (بالفجر والعشاء) فهنا يستعمل التاريخ الميلادي والرومي الموجود يمين الجدول لفصل الصيف في خانة (٤ - ٥) .

ب- وإذا كانت المواقيت بالأمثال للمعالم الزراعية فيستعمل التاريخ الميلادي الموجود جهة اليسار للتاريخ الأول أو على خانة رقم (٩) .

ثانياً

مواقيت التاريخ الرومي والحميري والميلادي .

ثالثاً

مواقيت الأشهر القرآنية القمر للثريا وهي عشرة تبدأ من شهر (١١) ثم شهر التسع ثم السبع والخمس والثلاث ، بعد ذلك شهر قران (٢١ - ١٩ - ١٧ - ١٥ - ١٣) وأهم الاشهور في الصيف هي الآتي :

أ- شهر السبع يبدأ من (٤ مارس ١٩ شباط) وينتهي في (مارس ١٧ آذار).

ب- شهر الخمس يبدأ من (٣١ مارس ١٨ آذار) وينتهي في (٢٧ أبريل

١٤ نيسان).

ج- شهر الثلاث يبدأ من (٢٨ أبريل ١٥ نيسان) وينتهي في (٢٤ مايو ١١ أيار) يوافق الشهر الحميري (ذو المبكر) .

رابعاً

مواقيت يتخذ الزراع لهم منها معلماً حال شروق الشمس من أماكن معينة إما في المنازل السكنية أو في الجبال أو ظهور فواكة في الأسواق أو ظهور حشرات وغير ذلك علي سبيل المثال ظهور الفراش طائر صغير تسمى في ذمار وصنعاء بشارة العنب وفي جبل صبر محافظة تعز تسمى حبيبة الذري تظهر في المذراء وهي إحدى العلامات لدى المزارعين لموسم بذر الذرة في مايو من عشره وما بعده .

وميقات هذه العلامات منها ما تدخل في حساب شهر السبع والخمس والثلاث ومنها ما تتعدى شهر الثلاث.

وتأكيداً لمعالم الشمس هذا المثل من المحويت :

معالم الشمس لا تحول ولا تزول

المعنى حساب الشمس هو المنضبط في الدورة الفلكية لحساب السنة الزراعية لا تتقدم ولا تتأخر في مواعيدها .

وبمناسبة حساب المواقيت اذكر حساب زراع منطقة جبل بني حبش مديرية الرجم محافظة المحويت :

من الخامس الى الخامس سته

من الخامس : أي خامس علان من الخريف ويبدأ من (٩ سبتمبر ٢٧ آب) الى الخامس أي خامس الصواب من الربيع ويبدأ من (١٢ فبراير ٣٠ كانون ثاني) ، والمعنى من اول الخامس لعلان الى آخر خامس الصواب سته شهور هجرية وعددها ١٧٧ يوماً .

وقاعدة آخر لنجم الصيف والخريف من نفس المنطقة .
ثلاثه وعلب أو ثلاثه بعلب

العلب : معلم زراعي فترة ١٣ يوماً يبدأ من (١٩ يوليو ٦ تموز) ، ومعنى ذلك أنه في مذارى الجبال المرتفعة يحسب من اول (فريع) أي السماك الموافق (١٨ أبريل ٥ نيسان) الى أول العلب ٩٠ ليلة وبالفعل من اول السماك أي الفريع ١٨ أبريل حتى ابتداء العلب ١٩ يوليو ٩١ يوماً .

اما في مذارى انوديان الدافئه فهي تتأخر عن مذارى الجبال المرتفعة بنجم كامل ١٤ يوماً وبالتالي فان التسعين ليلة لا تكتمل إلا بنجم العلب كاملاً وهو قولهم (او ثلاثه بعلب).

ومن ضمن حسابات المنطقة معلمة تسمى (الربعة) لانها على شكل مربع في مرمى الافق الشرقي لمحل جبل أهنم وهي (حصن الرخام) جوار محل بيت الهره في اطراف قاع ضلاع كوكبان الغربي .

فالمعلمة حال لشروق إذا دخلت الشمس في (الربعة) حال رجوعها من الموقف الجنوبي أي الانقلاب الشتوي فالوقت هو (بين الظافرين) (٥،٤) من أبريل أي نهايه الظافر الأول (٤) أبريل وبدايه الظافر الثاني (٥) إبريل وإذا دخلتها حال عودتها من الموقف الشمالي أي الانقلاب الصيفي فالوقت هو أول (خامس علان) الموافق ٩ سبتمبر وقد وافاني الاخ العزيز الرائد مهندس محمد علي العزكي بهذه المعلومات ومعلومات أخرى لم اذكرها .

بهذا أتناول شرح أقوال وأمثال مواقيت مواسم البذار حسب التواريخ .

من عزلة بني طيبة مديرية مغرب عنس محافظة ذمار :

إِذَا طَلَعَ الْفَرْعُ الْمَقْدَمُ فَاخْذْ وَلَا تَنْدَمْ

وَإِذَا جَاءَ الْمَوْخَرُ فَاسْرِعْ وَلَا تَتَأَخَّرْ

فرع المقدم : منزلة من المنازل الشمسية يطلع فجر يوم (٢٣ مارس ١٠

آذار)، المؤخر : منزلة تطلع فجر يوم (٥ أبريل ٢٣ آذار) وهذا التاريخ يوافق المعلم الزراعي (ظافر ثاني) فعند طلوع المقدم يتوجه المزارع يأخذ حبوب الذرة فيزرعها وان كان الميقات متقدماً فلا يحدث تندم في التأخير .
أما إذا حل المؤخر فيجب الإسراع لبذر الذرة دون تأخير، المعنى الحث على مواعيد البذار والترغيب على تقديم موعد البذر أفضل من التأخير .
من مديرية حفاش وسارع محافظة المحويت :

يَا ذَارِي إِذْرِي فِي الْفُرَيْعِ الدَّاجِي
مَنْ قَبْلَ مَا يَأْتِكَ الثُّورُ بِالْعَجَاجِي

يا ذاري : اسم يكنى للمزارع الذي يبذر الحبوب ، في الفريع : معلم زراعي يسمى الفرع ويساوي معلم السماك يبدأ من (١٨ أبريل ٥ نيسان) ، الثور : معلم زراعي يبدأ من (٩ يونيو ٢٧ آيار) ، الداجي : الممطر ، العجاجي : الرياح والعواصف ، والمعنى يحث على المبادرة في بذر الحبوب في معلم الفرع افضل من التأخير وقبل حلول معلم الثور الموصوف بقوة الرياح والعواصف وقد يسبب الى حرمان المزارع.
آخر من محافظة المحويت :

يَا ذَارِي إِذَا فِي الْفُرَيْعِ الدَّاجِي
قَبْلَ يَأْتِيكَ نَجْمُ الثُّورِ بِالْعَجَاجِي

المثل هو في معنى الذي قبله .

ومن محل جبل اهنم في بني حبش مديرية الرجم محافظة المحويت :

مَذَارِي الْحَبِّ هِيَ ثَمَانٌ أَمَّا الْعَلَاقُ طَوَّلُ الزَّمَانِ

ثمان : هي مذارى (٨) الأيام الأولى من الفريع من (١٨ أبريل ٥ نيسان) ،

العلاق : ظهور نبات الذرة من الارض او بزوغها ، المعنى ان المذارى في الفريع هي مذارى الحب الجيد أما الأنبات فهو أي وقت وفي معلم بدايه الفريع تظهر حشره طائرته تسمى (خُنْدَ اذِي) وتسمى في صنعاء (قَزَارِي) لونه بني مائل الى الحمرة ويكون الطائر فوق شجرة الطلح عند بدايه المذارى .
آخر :

مَذَارِي الْفُرَيْعِ حَمَلْنِي وَمَذَارِي الثَّرْبَةِ اخْرَمْنِي

الفريع : كما سبق ، والثربه : معلم زراعي في المنطقة ايامه سبعة تبدأ من ٢٥ أبريل ، حملني : أي ارفع وعاء السنابل معي فوق ظهري اما سنابل الثربة تكون خفيفة لا تحتاج لمساعدة في الحمل ، والمعنى افضل موعد للبذار هو معلم الفريع حيث تجود ثمار المحاصيل الزراعية للذرة ووفرتها وذلك على عكس معلم الثربه.
آخر :

سَبَتْ الْحَمْلُ وَالْأَرْبُوعُ كَامَةً
يَا لَيْتَ يَا ثَوْرِي وَلَكَ مَجَانِحُ

سبت : اول ايام الاسبوع وسبت من سبوت اليهود ، الحمل : اول برج من الابراج السماويه وفترته ٣٠ يوماً تبدأ من (٢٣ مارس ١٠ آذار) وينتهي يوم (٢١ أبريل ٨ نيسان) ، مجانح : أي أجنحة ، المعنى يحدد موعد البذار يوم السبت وهو عيد اليهود ويصادف في أواخر أيام الحمل والآخر يوم الأربعاء الموافق معلم طلوع كامه وهي من (٢٧ مايو ١٤ آيار) وتنتهي يوم (٨ يونيو ٢٦ آيار) تلك المواقيت افضل ايام البذار فقد تمنى المزارع فيهما لاثوارهم الأجنحة مثل الطيور هذا وايام الاسابيع متحركة على دورة القمر من كل عام .
ومعظم المزارعين يؤكدون على مذارى بداية الصيف من الفريع يكون في

بداية الأسبوع كما ينص المثل التالي على ذلك :

صيف السعداء السبت والا حداء

والسبت يوافق أول الفريخ ٤/١٨ والأحد يوافق بعد الفريخ .
آخر :

وَخَرْنِي لَيْلَهُ فِي الصَّيْفِ لَثْمَانُ بِعَلْبٍ

واخرني : أخرني ، ليلة : يقصد يوم ، علب : معلم زراعي ايامه ١٣ يوماً يبدأ من (١٩ يوليو ٦ تموز) ، والمعنى اذا كان هناك مزارعين الأول زرع ارضه في اليوم الأول من شهر مايو والزراع الثاني زرع ارضه في اليوم الثاني لهذا فالزرع الأول سوف يصاحبها العطش في العلب بينما زرع الذرة الاخرى لن تتضرر من العطش الا بعد ثمان ايام من نجم العلب .

مثل شامل لمناطق عديده منها بني حبش والشاحذية والطويلة وهمدان وعيال سريح والحيمة وغيرهم :

إِذَا هَبَّتْ الشَّرْقِي مَسَارِيحُ الْغَنَمِ إِنْدُقْ بِحَلِيكَ وَخَذْ هَجْكَ وَثُورَكَ وَالْمَكَمَ وَلَا تُحْسِبِ الصَّيْفَ إِلَّا لِقَابِلَهُ

مساريح : من سرح هو المواشي والضأن ذهبت ترعى ، حليك : وهجك ، آلة الحراثة ، والمكم : آلة من المحراث وهو لوحة خشب وفي طرفه حديد وشكله مستطيل ، إلا لقابله : أي سنة قادمة ، والمعنى اذا هطلت أمطار الصيف وشربت التربة ترقب الارض متى يكون الوقت المناسب لحراثة الارض قبل فوات (الحم) أي الري وإذا أهملت وهبت الرياح الشرقية من الصباح الباكر والذي يتزامن مع

خروج الغنم للرعي فعليك ان تأخذ هجك وثورك والمكم أي المشبر وتذهب للارض لتغطية شقوق المحراث في الارض وتكمها لضمان إبقاء الرطوبة فيها ثم اذري لأن الرياح الشرقية تذهب رطوبه الأرض اذا لم يتم تشبورها أي تغطية شقوق المحراث راداً لم تقوم بذلك مسرعاً فما عليك الا الانتظار للعام القادم فان الصيف قد فاتك وهو معنى لكلمة (الا لقابله).

والشاهد لهذا من نفس المنطقه :

لَا مَا مَعَكَ غَيْلٌ غَيْلُكَ الْمَشْبَرُ

المشبر : هو نفس المكم .

من بني حبش مديرية الرجم محافظة المحويت :

مَذَارِي الثَّوْرِ يَتَّبِعُ الثَّوْرَ وَلَعْنُ اللَّهِ مُطِينَ مَالِهِ

مذارى : أي بذر ، الثور : معلم زراعي فترته ١٣ يوماً ويبدأ في المنطقة من (واحد مايو ١٨ نيسان) وهذا التاريخ يوافق معلم غروب كامه ، مطين : من الطين أو الخُلب وهو التربة مبللة بالماء ، ماله : أي قطعة الأرض الزراعية ، المعنى من بذر في معلم نجم الثور المبين غروب كامه فذلك تكون الثمرة قوية مثل قوة الثور وبمعنى آخر أن مذارى نجم الثور سريع الأنبات وقد شبهو سرعة الأنبات أنه يلي الثور بعد التليم مباشرة هذا من جهة ومن جهة يحذر بعدم التمادي إلى حرث الارض وهي مبللة بالماء أي الخلب فذلك ضرر بالغ على الأرض وعلم الزرع حيث يكون غير ذي جدوى .

ومن مديرية الشماتيين محافظة تعز .

ومن مديرتي وصابين محافظة ذمار .

ومن مديرية الحعفرية محافظة ريمة .

إِقْدَمُ ثُمَّ إِقْدَمِ وَأَخِرُ وَلَا تَوَلَّفْ

من العدنة جبل صبر محافظة تعز :

قَدَمٌ ثُمَّ قَدَمِ وَأَخِرُ وَلَا تَأَلَّفْ

من الحيمة الخارجية محافظة صنعاء :

قَدَمِ وَلَا تَأَسَفْ وَأَخِرُ وَلَا تَأَلَّفْ

من عزلة الجرن جبل صبر محافظة تعز :

قَدَمٌ وَلَا تَنْدَمِ وَأَخِرُ وَلَا تَأَلَّفْ

من محافظة المحويت :

إِسْبِقْ وَلَا تَأَسَفْ وَأَخِرُ وَلَا تَأَلَّفْ

كَبِيرٌ وَلَا تَأَسَفْ وَصَغِيرٌ وَلَا تَأَلَّفْ

آخر :

أَلْبُكَارُ لِمَنْ هُوَ بَكْرٌ مَا هُوَ لِمَنْ غَدَرُ

إِقدم أو أَسبق أو البكار : خلاف التأخير ، تولف : تعناد ، وغدر : تأخر ، المعنى من الامثال هو الحث في الترغيب على تقديم البذر عن الموعد المحدد لا يؤثر بنقص الغلة في حين تأخير البذار قد يؤدي في بعض السنين إلى نقص أو حرمان من الثمار ويصير الزرع إلى معلاف للمواشي إذا حل معلم الخامس وسنابل الذرة لم تظهر عليها الحبوب .

آخر :

من بكرماندم

ومن مديرية بني الضبيبي محافظة ريمة :

إِذَا دَخَلْتَ الْمَعَالِمَ قَدَمٌ

وَلَا تَأَلَّفْ وَأَخِرُ وَلَا تَخَافْ

دخلت : حلت ، المعالم : جمع معلم وهو طلوع أو شروق نجوم أوقات مواعيد الزراعة ، المعنى ينصح في الحث على الالتزام بمواقيت الزراعة عند حلول مواعدها يباشر البذار دون أن تكون له عادة في التقديم بينما ينصح في تأخير البذر أفضل من التقديم ، وهذا المثل عكس الثلاثة الأمثلة السابقة .

ومن زراع صنعاء :

مَنْ بَكَّرَ بِالْمَذْرَاءِ أَمَلًا السُّوقَ وَالْمَقْلَأَ

المقلاً : وعاء يوضع فيه وجبات الطعام ، المعنى من بكر بحرث الأرض وبذرهما هو ضمانه من إكثار محصول ثمار الغلة فبعد الحصاد يبيع الحبوب للسوق وما بقي يخزنه في البيت طعاماً له .

من محافظة المحويت :

مَنْ بَكَّرَ بِالْمَذْرَاهِ أَمَلًا الْبَيْتَ وَالْمَخْزَانَ

البيت : المنزل ، المخزن : يوجد في البيت ، باقي المعنى مثل سابقه . من عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

يَا بُنَيَّ وَقْتُ الذَّرِيِّ كُنْ مَجْنُونٌ

وَوَقْتُ الصُّرَابِ مَعَ عَاقِلٍ

مَنْ تَقَدَّمَ أَكَلٌ وَمَنْ تَأَخَّرَ أَكَلٌ آخِرُ

الذري : أي البذار ، الصراب : أي الحصاد ، المعنى يحث على الحفاظ بمواعيد موسم البذار دون تأخير ويكون المزارع مثل الإنسان المختل عقلياً ، أما وقت الحصاد فيجب أن يكون الإنسان عاقل ولا يتسرع في حصاد الزرع ألا بعد أن يشاهد إنباع الحبوب وهو محصول الثمار فمن تقدم في موعد البذار تقدم في حصاد زرعة وأكل من خيرات ثماره ومن تأخر في البذار تأخر من أيام حصاد الزرع وأكل آخر الناس .

ومن محل جبل أنهم مديرية الرجم محافظة المحويت :

كن في الصيف معقول وفي الجحر مجنون

الجحر : فترة الصحو : المعنى يحث المزارع على الحفاظ بمواعيد البذار وفي فترة الجحر يكون المزارع مهتم بفقح الزرع المتجمع مع بقى القوي وذلك لصالح زرع الثمار .

ومن عزلة العارضة جبل صبر محافظة تعز :

مَنْ ذَرَاءَ بَغِيرٍ أَوْ أَنْ صَرَبَ لَغِيرٍ مَجْرَانُ

ذراء : أي بذر ، بغير أو آن : أي بدون موعد ، صرب : حصد ، مجران : البيدر ، المعنى من يبذر الحبوب بدون التزام بمواقيت موعد موسم البذار نتائجه لا يعرف متى يحصد الزرع ، ولن يأتي بمحصولات زراعية تفي بحاجة المزارع . من قرية شعيرة وادي الحار مديرية عنس محافظة ذمار :

عَدَّ بَعْدَ الْخَمْسِ خَمْسٌ وَذَرِيَ خِيَارَ مَالِكُ

الخمس : شهر قراني فترته من (٣١ مارس ١٨ آذار) وينتهي في (٢٧ أبريل

١٤ نيسان) ، و ذري : أي زرع ، مالك : قطعة الأرض الزراعية المحدودة ، المعنى اذا حل شهر الخمس اترك خمسة أيام تمضي من أيامه ثم ازرع أرضك وهو خيار الوقت المناسب يبدأ من (١٥ أبريل ٢ نيسان) للذرة الجراعه البيضاء ومدة الزرع حتى حصاده من (٦ - ٧ شهور) ومعتمد بالسقي . مثل آخر :

إِذْ رِي مِنْ بَوَاقِي الْخَمْسِ بِخَمْسٍ

اذري : ازرع ، بواقي : أي قبل انقضاء فترة الشهر ، الخمس : شهر قراني فترته من (٣١ مارس ١٨ آذار) وينتهي في (٢٧ أبريل ١٤ نيسان) ، المعنى قبل انقضاء فترة شهر الخمس بخمسة أيام وتبدأ من (٢٢ أبريل ٩ نيسان) وفيه تزرع الذرة (الصيحاني البيضاء) وتحصد بعد ستة شهور ، والذرة (العداهي الصفراء) وتحصد بعد خمسة شهور ، والنوعين معتمدة بالسقي . من قرية السليمان مديرية السدة محافظة إب يقال في الميقات :

مَنْ دَخُولَ الْخَمْسِ بِخَمْسٍ

المعنى اترك خمسة أيام تمضي من أيام القران ثم ابذر أرضك ذرة وهو الوقت المناسب ويبدأ من (٥) أبريل في بذر المذارى الكبيرة للذرة . من مديرية جبل مراد محافظة مأرب :

جَهْزُ كُلِّ جَهْدِكِ وَإِذْ رِي بَعْدَ خَمْسِكَ

اذري : أي ازرع ، خمسك : شهر قراني يوافق شهر أبريل ، والمعنى يحث على حراثة الأرض في شهر الخمس لحفظ (الرواء) أي الري وبعد انقضاء شهر الخمس تزرع الأرض (ذرة) .

من محافظة المحويت :

إِذَا دَخَلَ الْبَرْقُوقُ السُّوقَ شَقِيَّتْ مَالِكُ شَقُوقُ

إذا دخل : أي ظهر ، البرقوق : المشمش ، شق : أي حرث الأرض للبذر ، مالك : قطعة الأرض الزراعية ، المعنى موعد نضج المشمش في الأسواق للبيع من (١٤ أبريل واحد نيسان) وهذا التاريخ علامة لبذر الذرة لمن يجهل معالم الزراعة .

ومن عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

إِذَا كَمَلَّتِ الْأَرْبَعَةُ اكْتَمَلَتِ الزَّرَاعَةُ

كملت : اكتمال الأربعة أي النجوم بالمربع من بنات نعش ، اكتملت : أي غابت بعد الفجر من فصل الصيف ، الزراعة : أي نهاية الموسم ، المعنى تبذر الذرة بأنواعها بعد غروب الأربعة النجوم من بنات نعش أو الدب الأكبر وغروبها تكتمل في شهر أبريل أو في منتصف شهر نيسان وهو آخر ميقات موعد موسم بذر الذرة .

ومن ضلاع مديرية همدان محافظة صنعاء :

يَا غَبِيَّ الزَّمَانِ وَخَرُّ ثَلَاثَ وَثَمَانِ

ياغبي : أي من يجهل مواعيت الزراعة ، وخر : أي تأخير أيام من الشهر القمري (ثلاث أيام زائد ثمان) الحاصل احد عشر يوماً ، المعنى إذا كنت تجهل مواعيد الزراعة بالشمسي فحسب المواعيت بالأشهر القمرية وآخر احد عشر يوماً عن موعد بذر الحبوب في السنة الماضية ، وهذا هو الفرق بين السنة القمرية والسنة الشمسية من كل عام .

من مديرية جبل مراد محافظة مأرب :

إِذَا غَابَتْ ثُرِيَا أَتْلِمُ سَوِيَا

غروب الثريا : تغرب عشاء يوم ١ مايو ١٨ نيسان ، أتلم : ابذر ، سوياء : يقصد مع الناس ، المعنى عند غروب الثريا تبذر حبوب الذرة .
من مديرية الحيمة الخارجية محافظة صنعاء :
و من عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

غُرُوبُ الثُّرِيَا عِشَاءُ إِطْرَحُ بِيَدِكَ مَا تَشَاءُ
إذا غابت الثريا عشاء أَتْلِمُ مَا تَشَاءُ

من محافظة المحويت :

لَوْقَدِي تَغْرِبُ عِشَاءُ إِذْرَاءُ مَا تَشَاءُ

غروب ثريا عشاء يوم واحد مايو ١٨ نيسان ، اطرح أو أتلم : فعل أمر يرمي حبوب البذر ، المعنى عند غروب الثريا تبذر جميع الحبوب في تلك المنطقة .
لوقدي : بمعنى إذا قد غابت .

وفي مديرية جبل حبشي محافظة تعز

وفي نفس معلم غروب الثريا يزرع الشام ويسمى حيمي (نسبة للمنطقة الحيمة بتعز أو مديرية الحيمة محافظة صنعاء) وفترته من ثلاثة شهور ونصف إلى ابعة شهور ومحصول الشام وجود في مذاقه عن غيره من المحاصيل الأخرى للشام وفيه مثل مشترك مع منطقة مديرية مغرب عنس محافظة ذمار :

مَا شَامَ إِلَّا حَيْمِي وَمَا جَلَجَلَانُ إِلَّا رَيْمِي

شام : الذرة الشامية ، حيمي : نسبة لمديرية الحيمة الخارجية وتقع جنوب

غربي محافظة صنعاء بمسافة (١٠٠) كم تقريباً ، جلجلان : نوع من حبوب السمسم ، ريمي : نسبة لمحافظة ريمة ومركزها الجبين وتقع جنوب غربي محافظة صنعاء بمسافة (١٨٠) كم تقريباً ، المعنى حبوب الشام الحيمي والجلجلان الريمي تكون ثمارهما طيبة وتوجد في مذاقهما ولونهما احمر .

من عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

مُوبَشْرُكَ يَا ثَوْرُ عَادُ الثُّرَيَّا غَوْنُ

ومن قدس مديرية المواسط محافظة تعز :

شَابَشْرُكَ وَآ ثَوْرُ أَنَا الثُّرَيَّا غَوْنُ

مُوبَشْرُكَ : من البشارة ، الثريا : المنزلة الثالثة من فصل الصيف ، غون : معلم زراعي يوافق شهر المبكر (مايو) ويحسب أيامه من ابتداء غروب الثريا عشاء يوم (٣٠ ابريل ١٧ نيسان) والمعنى يشير أن موسم البذار لم ينتهي حيث أنا الثريا لازالت غون أو أن شهر(المبكر/ مايو) لم تنتهي ايامه .

ومن قرية خاو مديرية يريم محافظة إب :

لَنْتَ تَشْتِي شَامَكَ يَسَابِقُ الدَّيْمَةُ

فَاتِلِم بِسَابِغِ الْكَيْمَةِ

شامك : الذرة الشامية ، الديمة : مكان يُنَا في الوادي وعلى أطراف الأرض الزراعية لحراسة المزروعات وارتفاعه لا يتجاوز عن قامة الإنسان أيضا (الديمة) يطلق عليها المطبخ ، فاتلم : فعل أمر يرمي حبوب الزرع ، الكيمة : تدعى للثريا ، وتغرب يوم واحد مايو ، والمعنى اترك سته أيام تمضي من مايو وسابع يوم اشرع في بذر حبوب الشام ، وقيل إن بذر سابع الكيمة يكون الزرع فيه قويا وسريعا من حصاده ومعلم الكيمة هو آخر تليم الذرة .

من بني حبش والشاحذية مديرية الرجم محافظة المحويت :

لَوْ عَلِمْتَ بِمَطَرِ طُلُوعِهَا

مَا ذَرَيْتَ فِي فُرُوعِهَا

طلوعها : معلم زراعي فترته ١٣ يوماً تبدء من يوم (٢٧ مايو ٨ أيار) ، ما ذريت : أي ما زرعت ، فروعها : معلم زراعي فترته ١٣ يوماً تبدء (١٨ أبريل ٥ نيسان) ، المعنى مقارنه تفضيل بين أفضل مذررين لصيف الذرة ، مذارى الفريع ومذارى الطلوع وبالرغم ان الأول هو مذارى الحب ، لكن الثاني افضل بكثير لسرعة نمو الزرع ، ولشدة الحرص على عدم فوات الصيف جعله يذري في الفريع ، لان مطر الطلوع نادر الهطول ولذلك تمنى العلم المسبق بمطر الطلوع لكان له ماتمنى ذلك هذا ومذارى الطلوع تسمى مذارى (اليد البيضاء) في كل من همدان وبني مطر والحيمة .

وفي المناطق الدافئه تذري في الطلوع والغروب وفيها مثل :

لَوْ عَلِمْتَ بِمَطَرِ طُلُوعِهَا مَا ذَرَيْتَ فِي غُرُوبِهَا

وميقات المثل هو الأكثر دقه لان (ها) المؤنث تعود على الثريا في الطلوع والغروب وميقات الغروب في واحد مايو والطلوع يوم ٢٧ مايو .
آخر من المحويت :

إِذَا مَطَرُ مَالِكَ وَرَوَى

وَعَادُكَ لِلْمَذَرَى عَشَرَ

إِذْرِ ثُمَّ إِذْرِ

مالك : قطعه الارض الزراعية ، وروى : أي الارض مبللة بالماء ، وعادك :

بمعنى ان الوقت لازال متسع ، المعنى اذا بقى عشرة ايام لبداية الصيف والأرض قد أرتوت فحرص على فوات الأوان بسرعة المذرى لا تتأخر في العشرة الأيام وبهذا يؤكد اذري ثم اذري .

آخر من المحويت :

طِينَ الْيَوْمَ وَلَا حَمَّ غُطُوءَ

طين : خلب أي التربة مبللة بالماء ، حم : انخفاض نسبة الماء في التربة ، بحيث تصبح الأرض قابله للبذر ، غطوة : أي غداً والمعنى : يحث على سرعة البذر وعدم التأخير حرصاً على عدم فوات ميقات الموسم والمثل مبالغ فيه حيث ان الصواب هو عدم حراثة الأرض وهي خلب لانه سوف يفسد الأرض .

آخر من المحويت :

الصيب المبلول فحل الأصياب

المعنى : حبوب البذار التي تبلل بين الماء تظهر الحبوب الفاسدة طافية على سطح الماء في الأثناء ، أما صحيح الفحل من الحبوب فيمكث اسفل الأثناء هذا من جهة وجهة ثانيه : عند زرع الحبوب بين التراب يظهر النبات سريعاً . من منطقة بني يوسف مديرية المواسط محافظة تعز :

إِذَا كُنْتُ لَا تَعْلَمُ بِوَقْتِ الذَّرِي

يَوْمَيْنِ مِنْ نَيْسَانَ وَيَوْمَيْنِ مَبْكَرِي

الذري : البذار أو الزرع ، هنا يحدد أفضل ميقات لموعد زرع الذرة هو آخر يومين من نيسان (٢٩-٣٠) توافق يوم (١٢-١٣ مايو) ، بينما تبذر حبوب الغرب

في أول يومين من شهر (مبكري) أي مبكر (أيار) توافق يوم (١٤ - ١٥ مايو). من مديرية الشماتيين محافظة تعز :

الذَّرِي أَزْبِعَ نَيْسَانِي وَأَزْبِعَ مَبْكَرِي

الذري : أي البذر ، أربع نيسان : أي تحسب الأربعة الأيام من آخر نيسان وهي من (٢٧ - ٣٠) توافق يوم (١٠ - ١٣ مايو) ثم أحسب أربعة أيام من أول (مبكري) ومبكري اسم شهر حميري (ذو المبكر) يوافق شهر أيار الرومي توافق من (١٤-١٧ مايو) وهنا يضع ميقتين وهو الوقت المفضل فالأيام الأخيرة من شهر نيسان تبذر (الذرة) والأربعة الأيام من أول مبكر بذر حبوب (الغرب). من مديرية المقاطرة محافظة لحج :

أَرْبَعُ مَبْكَرِي وَأَرْبَعُ حَزِيرَانِي

وَاللَّهِ لَا بَيْعَ ثَوْرِي وَأَزِيدَ أَشْتَرِي

أربع مبكري : أي أحسب أربعة أيام من آخر الشهر المبكر الموافق ايار ١٠ من شهر يونيو ، ثم احسب اربعة ايام من اول شهر حزيران الموافق ١٧ يونيو وجملة الايام ثمانية وهي خيرة بذر الذرة في آخر شهر المبكر ، واذا فات عليك الوقت فيكون تليم الذرة في الاربعة الايام الاخرى من حزيران ، كما يتحتم في بيع ثورة وهو العكس بل سوف يزيد من شراء الثيران لاكمال عمله في تليم الذرة لان الوقت قصير .

من بني يوسف مديرية المواسط محافظة تعز :

إِلَّا حَلَّتْ لِنَيْسَانَ وَالْغَرْبُ لِحَزِيرَانَ

حلت : موعد البذر ، والغرب : نوع أحمر من حبوب الطعام ، والمعنى يؤكد موعد زرع الذرة بشهر نيسان والغرب بشهر حزيران (يونيو) .

من قدس مديرية المواسط محافظة تعز :

ذَرَأْنَا فِي نَيْسَانَ وَمَطَرْنَا فِي آبٍ
وَمَلَأْنَا الْمَدَافِنَ لِلْأَبْنَاءِ
وَلَعْنَةُ اللَّهِ عَلَى كُلِّ كَذَّابٍ

مثل آخر :

ذَرَأْنَا نَيْسَانَ وَمَطَرْنَا بِأَبٍ
وَمَلَأْنَا الْمَدَافِنَ لِلْأَبْنَاءِ
وَلَعْنَةُ اللَّهِ عَلَى الْكَذَّابِ

ذرائنا : أي بذرنا ، نيسان : شهر رومي يوافق من (١٤ أبريل) وينتهي في (١٣ مايو) ، آب : شهر رومي يوافق من (١٤ أغسطس) وينتهي في (١٣ سبتمبر) ، ملأنا و ملأة : صار مليئاً ، المدافن : جمع مدفن وهي حفر في باطن الأرض يخزن فيها حبوب الطعام ، المعنى تبذر الذرة في شهر نيسان من فصل الصيف وينبت الزرع وفي شهر آب من فصل الخريف تهطل أمطار الموسم وهي أساس في ارتواء زروع الذرة وكمال صلاحه وحتى يأتي حصاد الغلة تكون وفيرة ويدخر منها فيخزن منها في المدافن وهنا يعلن ويقول الذي يكذب خيرات ثمار أرضه.

وفي قدس يزرع حب العزيز أشبه (بلوز) ويحصد مع الذرة كما يزرع جلعان (ابيض واحمر يخالطه سواد) مع الذرة أيضاً .

ويقال في مغرب عنس عن (معلم كامه)

أن الذري في هذا الشهر يعرف بزراعه (القيب) الدقيق ويمتاز بطول قامه ويزرع في وادي رماع .

وعن غروب كامه يقال وهذا الشهر يعرف بأنتها وقت المذارى للذرة وكذلك الدجرة والفاصوليا .

ومن عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

إِذَا جَاءَ نَيْسَانَ شِلْ ثَوْرَكَ وَاتْلَمْ وَلَا تَشْتَوِرْ إِنْسَانَ

آخر من صبر :

إِذَا دَخَلَ الْبَرْقُوقُ السُّوقَ لَا تَشْتَوِرْ مَخْلُوقَ

جاء : حل ، نيسان : يوافق من (١٤ أبريل) وينتهي في (١٣ مايو) ، شل : خذ ، أتلَمْ : أي ابذر ، لا تشتور : من الاستشارة ، والمعنى يحث الزراع على معرفه مواعيد البذار فعند حلول شهر نيسان يبادر الزارع بالتحرك بسرعة وتجهيز الثيران لحرثة الأرض وبذرها دون استشارة أي إنسان .
من عزلة الجرن جبل صبر محافظة تعز :

إِذَا جَاءَ نَيْسَانَ لَا تَشْتَوِرْ إِنْسَانَ

آخر من جبل صبر محافظة تعز :

لَا دَخَلَ نَيْسَانَ لَا تَشْتَوِرْ إِنْسَانَ

من قدس مديرية المواسط ومديرية حيفان محافظة تعز :

إِذَا دَخَلَ نَيْسَانَ لَا تَشْتَوِرْ إِنْسَانَ

من مديرية وصاب السافل محافظة ذمار :

أَنَا نَيْسَانَ مَا خَلِيْ إِنْسَانَ يَحَاكِيْ إِنْسَانَ

لا تشتور: من استشارة: البرقوق : فاكهة المشمش ، ماخلي : من التخلي ، يحاكي : أي منع الكلام ، المعنى اذا حل شهر نيسان الزراع يتجهون إلى حراثة أراضيهم أعدادا وتمهيدا لبذر الأراضي فانشغال الزراع في الوديان تنقطع مواصلة الحديث بين المزارعين فمنهم من يقوم ببذر الذرة في أول شهر نيسان . من مديرية الجعفرية محافظة ريمة :

إذا دخل (١٢) من نيسان لَا تَسْأَلْ إِنْسَان

دخل : حل ١٢ من نيسان يوافق من ٢٥ أبريل ، والمعنى اذا حل شهر نيسان ومضى منه ١٢ يوماً الزراع يبدأون في فلاحه زراعة اراضيهم ولهذا لا يسألون عن احد ، وبعد هذا التاريخ تزرع الذرة الكبيرة مثل المنزلة والحشاء الشروقية وبعد اكمال شهر نيسان، تبدأ المذارى الصغيرة من الشروق الاول ويبدأ من (٥ أيار ١٨ مايو) يتم فيه زرع الدخن الكُبْرِي السبولة حقه ذراع ، والنوع الثاني من الدخن السبولة حقه قصيرة ذخينه ويقال عنه (باجسي). وفي مديرية الجبين محافظة ريمة :

تبذر حبوب الدرة المنزلة الكبير من رابع السلماي الموافق (٢٦ نيسان ٩ مايو) وهذا التاريخ حسب المصدر بينما في جدول المخطوط رقم (١١) في منطقة ريمة يبدأ معلم السلماي من ٢٦ نيسان .

كما يزرع الدخن في معلم الشروق الاول الموافق (٥ أيار ١٨ مايو) ايضاً يزرع بعد الشروق الغربه والشام . وهنا امثال عن تلك المواقيت:

من منطقة الضبيبي مديرية الجبين محافظة ريمة :

ومن مديرتي وصابين محافظة ذمار :

إذا جاء السِّلْمَانِي طَرَحَتْ اللَّدَّةُ وَالْأَوَانِي

اذا جاء : أي إذا حل ، السلماي : معلم زراعي فترته ٧ أيام تبدأ من (٢٦ نيسان ٩ مايو) ، طرحت : الشئ رمأه وقذفه ، اللدة : آلة المحراث ، والواني: بقية ما تحمل الماشية من حبوب البذار وغير ذلك ، المعنى عند حلول معلم السلماي بادر الى حرث الارض وزرع الغرب أي ذرة واذا تأخر المزارع عن البذر في المعلم السلماي فعليه أن يزرع في الشروق الثاني تؤكد هذه الامثله من مديرتي الجبين والسلفية محافظة ريمة :

إذا فاتك السِّلْمَانِي عَلَيْكَ وَعَلَى الشُّرُوقِ الثَّانِي

آخر من الجبين :

إذا فاتك السلماي عليك بالشروق الثاني

من مديرتي وصابين محافظة ذمار :

إذا طاب السِّلْمَانِي عَلَيْكَ وَعَلَى الشُّرُوقِ الثَّانِي

فاتك : انتهى ، السلماي : معلم زراعي فترته كما مرّ ، الشروق الثاني : معلم زراعي فترته ٧ أيام تبدأ من (١٢ أيار ٢٥ مايو) ، وطاب : يقصد به هطول امطار ، المعنى اذا فات عليك موعد ميقات بذر الحبوب في معلم السلماي فعليك في بذر الحبوب في معلم الشروق الثاني للذرة البيضاء في مديرية السلفية راجع جدول (١١) في منطقة ريمة .

والمثل الثالث : اذا هطلت امطار في معلم السلماي فعليك ان تبذر الارض

في الشروق الثاني وهو الميقات المفضل

ومن مديرتي وصابين محافظة ذمار :

ومن منطقة الضبيبي مديرية الجبين محافظة ريمة :

مَبْكُرٍ لِمَنْ بَكَّرَ

مبكر : شهر حميري يوافق ايار ويبدأ من ١٤ مايو ، والمعنى يبدأ زرع حبوب الغرب من مبكر وهو ابتداء الزروع لمن بكر أي لمن تقدم عن موعد البذار.

وفي وصابين تبذر الذرة من شهر المبكر

وفي المناطق المرتفعة في وصاب تزرع الاتي :

قي نيسان (ابريل) تزرع الذرة المنزلة والذرة الكبرى

وفي مديرية الجبين محافظة ريمة تزرع الحبوب على المواقيت الاتيه :

في معلم السلماني الاول والثاني تزرع الذرة الكبيرة القبعي ، وفي معلم الثور أي غروبه الموافق ١٤ مايو يزرع الرومي الابيض المصري ، وفي معلم الحدي الموافق (٢٦ أيار ٨ يونيو) يزرع الرومي الاحمر المطبيبي ، وفي معلم سرب الموافق (٢ حزيران ١٥ يونيو) يزرع الرومي الصغير ايضاً يزرع الغرب ، ويكون رأس الحبة مثل الشوكة من قوة المعلاف كما تزرع الذرة والغرب ولها اوصاف وعلامات على النحو الاتي :

١- اذا زرع في مبكر : القامة متوسطه والسبولة كبيره .

٢- اذا زرع في الشروق : العجورة أي القصبة طويل والسبولة قصيرة .

٣- في الثور : العجورة متوسطة والسبولة قصيرة وامطار الثور قطراته كبيرة جداً .

مثل من صبر والمواسط وحيفان وقدس من محافظة تعز :

وَخَيْرَ الذَّرِيِّ فِي نَيْسَانَ شَهْرُ جَلِيلِ الْقَدَرِ وَالْأَوَانِ

آخر :

مَتَلَمُ الذَّرَّةُ نَيْسَانَ وَالْغَرْبُ فِي حَزِيرَانَ

متلم : أي البذر ، الغرب : حبوب ، والمعنى تبذر حبوب الذرة في نيسان والغرب والدخن في شهر مبكر (أيار) مايو أو شهر حزيران (يونيو) .
من قرية خراشة مديرية مغرب عنس محافظة ذمار :

مَتَلَمُ طُلُوعِ الثَّرِيَا يَسَابِقُ النُّجْمُ الْأَحْمَرُ

من مديرية القفر محافظة إب :

تَلَمَّةُ طُلُوعِ الثَّرِيَا تَسَابِقُ النُّجْمُ الْأَحْمَرُ

متلم وتلمة : يقصد به بذر حبوب الزرع ، طلوع الثريا : وهو ابتداء طلوع (معلم كامه جحرا) من تاريخ (٢٧ مايو ١٤ أيار) ، والمعنى أن فترة الطلوع تبدأ المذارى في المنطقتي وموعد البذار له ميزة هو سرعة نبات الزرع وتشبيه سرعة نمو الزرع مثل النجم الأحمر الساقط من الفضاء الى الأرض وهو يرادف الشهر الحميري (ذو المبكر) .

من قرية أضرعة مديرية عنس محافظة ذمار :

مَذْرَاهُ صَفْوُ الثَّرِيَا تَسَابِقُ النُّجْمُ الْأَحْمَرُ

مذراة : أي بذر ، صفو الثريا : أي يبدأ ظهور الثريا فجراً من المشرق يوم (٩ يونيو ٢٧ أيار) وهو معلم الثور من الجحر ، والمعنى هنا يفضل اختيار ميقات البذر في معلم الصفو لسرعة نموه مثل سرعة الشهب الساقط .

ومن بني الضبيبي مديرية الجبين محافظة ريمة :

أَخْرَبْتُ ذُرِّيَّكَ مِنَ الْجَحْرِ لَيْلَهُ

قَدِمَ لَيْلَهُ وَلَا تَحْضُرْ ثَمَانَ

البحر: فترة الصحو ، ليله : يوم ، المعنى ينصح في تأخير البذر يوم أو أيام من فترة البحر يغنيك من تواصل حراثة الأرض ثمانية أيام .
آخر :

قَدَمَ لَيْلِهِ فِي التَّلِيمِ وَلَا تَحْفُزْ ثَمَانِ

من محافظة المحويت :

خَبِي لِمَالِكَ لَيْلَةٌ مِنْ لَيَالِي الْجَحْرِ

آخر :

وَحَزَنِي لَيْلَةً بِالصَّيْفِ لَثْمَنَ بَعْلَبِ

حبي : بمعنى اخر ، لمالك : قطعة الارض الزراعية ، ليلة : كما مرّ ، المعنى تأخير البذار أيام لصالح الزرع .
من قرية توعر مديرية خولان محافظة صنعاء :

يَوْمَ الذَّرِّي لَا بُدَّ مِنْ عَالَمَهُ
إِمَّا مَطَرٌ وَرِيَّاحٌ تَجْمَعُ التَّلَامَهُ

الذري : ابذر ، تجم : تجمع التراب لاشتداد الرياح ، ويسمى المعلم الخضري يكون فيه بذر الذرة ويتم حسابها من يوم (٢٢ مايو) ويوم ٢٣ من الشهر تنزل الشمس منزلة (الدبران) وفيها تبدأ سرعة الرياح وتزداد قوتها من يوم (٢٧ مايو ١٤ أيار) وهو معلم طلوع كامه جحرا .
ومن جبل صبر محافظة تعز :

أَوَّلَ حَبِّهِ بَلَسَ بِدَايَةِ مَذَارِي الْعَدَسِ

البلس: فاكهة التين ، والمعنى عند ظهور بداية التين في الأشجار ناضجة فهو علامة يستدل به على ميقات موعد بذر حبوب (العدس) ، وبدء ظهور التين من بداية طلوع كامه جحرا الموافق يوم (٢٧ مايو ١٤ أيار) .
من مديرية حيفان محافظة تعز :

خَضْرَاءُ وَصَفْرَاءُ وَآخِيَارُ الْمَذَرَى

خضراء وصفراء : وهي طيور بهذا اللون ، المعنى عند ظهور الطيور يستدل على ميقات موعد بذر الدخن الموافق أوائل حزيران (يونيو) .

مهاجل أو مهايد تقال ايام الذري (التليم) في موسم الصيف وما بعدها

من منطقة الاصابح التربة الحجرية محافظة تعز :

بَاكَرْ ذَرْيْ إْتَهَرْدِيْ وَاغْبِرَاءِ إْتَهَرْدِيْ وَاتَشْقِرِيْ لِلْمَذَرْيِ
الْيَوْمَ يَوْمَ الذَّرِي لَاعُذْرَتِكَ وَأَمَاكَرِيْ
الْيَوْمَ يَوْمَ الذَّرِي يَا دُنْيَا لَا تَنْكَرِيْ
الْيَوْمَ يَوْمَ الذَّرِي أَيْنَ شَتْرُوحْ وَأَمَاكَرِيْ

من منطقة القبيطة محافظة لحج :

بَاكَرْ ذَرْيْ إْتَهَرْدِيْ وَاغْبِرَاءِ
حَسَّكَ تَلِيمِيْ مِنْ عِيُونِ الْغُدْرِيْ
أَمَاتَتِكَ لَا تَهْمَلِيْشِ الْغَبْرَاءِ
خَلِينَا تَفْرَحْ بِالذَّرَّةِ وَالْحُمْرَاءِ

من قدس الحجرية محافظة تعز ومن القبيطة محافظة لحج :

الْيَوْمَ يَوْمَ الذَّرِي يَا دُنْيَا لَا تَنْكَرِيْ
وَاسَاجِعَهُ بَكْرِيْ الْيَوْمَ مَعَاتَا ذَرْيِ
زُفِي لِي خَاطِرِيْ صَوْتُ الْحَمَامِ الطَّرِيْ

من الشوافي الحجرية محافظة تعز :

عَبْدُكَ يَا رَبِّ تَوَكَّلْ وَذَرَاءِ
رَمِي بِحَبِيهِ لِلتُّرَابِ الْغَبْرَاءِ

الْيَوْمَ ذَرْيِ وَالْيَوْمَ حُلُولُ الْمَذَرَاءِ
الْيَوْمَ ذَرْيِ تَهَرْدِيْ يَا غَبْرَاءِ

آخر :

الْيَوْمَ ذَرْيِ بَنَيْسَانَ يَا مَبْكِرِيْ
الْيَوْمَ ذَرْيِ لَاعُذْرَتِكَ يَا مَاكَرِيْ
لَيْتَكَ تَبَكَّرَ مَعَ تَشْقَى بِيَوْمِ الذَّرِيْ

من الشوافي الحجرية محافظة تعز :

يَا اللَّهُ رِضَاكَ أَنْتَ الْكَرِيمُ يَا رَبِّ
عَبْدُكَ دَعَاكَ يَا اللَّهُ بِسَيْلِ سَكَابِ
يَسْقَى الْجِرَابَ يَرْوِي جَمِيعَ الْأَشْعَابِ
وَلِلْمَوَاشِي الظَّمْنَاتِ تَشْتَرِبُ

آخر :

لَيْتَكَ تَرَى يَوْمَ الْبِتُولِ مُبَكَّرِ
وَتَحْمَلُ الْعِدَّةَ بِسَوْقِ الْأَثْوَارِ

يقال في اول مبكر :

مَنْ فَرَحَتَهُ بِيَوْمِ الذَّرِيْ بِمَبْكَا
وَقْتُ الرُّوَاعِدِ وَتُرُوءِ الْأَمْطَارِ

آخر :

يَا اللَّهُ رِضَاكَ تَعَاوَنُوا يَا جَمَاعَهُ
يَا اللَّهُ رِضَاكَ تَعَاوَنُوا بِالزَّرَاعَةِ
حُبُّ التُّرَابِ بِهِ نِفَاعُهُ
يَنْتَدِي سَبُؤُ الْجِرَاعَةِ

آخر :

سَلِّمُهُ وَسَلِّمَ دَاخِلُ الْاَمْتَلَمِ
سَلِّمُهُ وَسَلِّمَ يَا خَفِيفُ الدَّمِ
سَلِّمُهُ وَسَلِّمَ يَا رَشَا يَا اَحْوَمَ

من الاصباح الحجرية محافظة تعز :

اَنَا اسْأَلُكَ وَاقَارِجُ الْاَمْضَايِقُ
اَنَا اسْأَلُكَ وَارَبُّ كُلِّ بَارِقِ
فَرَجْ عَلَيْنَا وَعَلَى جَمِيعِ الْاَخْلَايِقِ
فَرَجْ عَلَى مَنْ كَانَ حَالُهُ ضَايِقِ

من مديرية جبل مراد محافظة مأرب :

عَيْنِدْ وَعَيْنِدْ وَسَعَادَتْ نَفْسِي
وَقَتْ تَلِيْمِ اَرْضِي

آخر :

اَنَا التَّلَامُ وَأَنْتَ الْاَمْنَبِتُ يَا رَحْمَانُ

اَنْبِتْ لَنَا زَرْعَ يَسَابِقِ الشُّبَّانِ

آخر :

اِدْسِمْ عَلَى حَبَّتِكَ وَلَا تَشْمِسْ بِذِرَتِكَ

من الاصباح التربة الحجرية محافظة تعز :

اَضْوَى الصَّبَاحُ وَالْعَنْصُرَةُ تَقُولُ زَقِ (١)
وَالْمَاكِرِي عَادَهُ بِتَوْمِهِ غَارِقُ

آخر :

طَيْرُ الذَّرِي مَا لَكَ تَهِيْمَ مَكَاتِكَ
لَنْتَهُ مُفَارِقُ عَاتِنِي وَعَاتِكَ

آخر :

طَيْرُ الذَّرِي أَنْتَ لِبَشَارَةِ الْخَيْرِ
الْأَرْضُ أَرْضُكَ مَا عَلَيْكَ مِنَ الْغَيْرِ

من الشوافي مديرية الحجرية محافظة تعز :

خَيْرُ وَارِبٍ اعْطِنِي عَبْدُكَ مَا طَلَبُ
خَيْرُ وَارِبٍ أَسْقَى اَحْوَاضَ الْجِرَابِ

من حراز محافظة صنعاء :

يَا اللَّهُ عَلَيْكَ الصَّلَاحُ وَالْأَمْرُ كُلُّهُ إِلَيْكَ

من مديرية القبيطة محافظة لحج :

أَنْ الْمَذَارِي مِثْلَ يَوْمِ الْعِينِدين
مِثْلَ الْمَلِيحَةِ لِابْسَةِ جَدِيدِينَ

أقوال وأمثال بالبحث على التوكل على الله وبذر الحبوب

من منطقة الاشاور مديرية حيفان محافظة تعز :

تَوَكَّلْ وَذَرِي عَبْدَكَ وَسَيِّدِي تَوَكَّلْ وَاذَرِي
تَوَكَّلْ وَاذَرِي بِحَبِّهِ لِلتَّرَابِ الْأَغْبَرِي

مثل آخر :

يَوْمَ الذَّرِي وَتَهَرْدِي يَا غَبْرَاءَ
حَمْرَاءَ وَصَفْرَاءَ وَخِيَارَ الْمَذَرِي

واذري : أي البذر ، وهنا يحدد موعد البذار في (مهجل) أي أغاني فبذر الذرة في نيسان (ابريل) ، والدخن والغرب في شهر مبكر (أيار - مايو) ويشير إلى التوكل على الله تعالى عند ما يضعون حبوب البذار بين التراب اليابس حتى يأذن الله تعالى بنزول الأمطار الموسمية .

كما يخاطب زوجته ويُكَنِّي لها (ياغبراء) أن تضع على وجهها (الهرد) مادة صفراء وأشار بنوع حبوب الذرة التي تبذر في نيسان (حمراء وصفراء) .
من امثال محافظة تعز :

الْيَوْمَ ذَرِي تَحْلَحْلِي يَا غَبْرَاءَ

الذري : حب الطعام ، تحلحلي : استعدي او انهضي ، ياغبراء : أي يخاطب ارض الزراعة بان تبدء تحيا وتنتعش اليوم ذري معناها موسم البذر .
آخر :

أَتَلِمَ عَقُورُومًا كَانَ يَكُونُ

اتلم : احرت في الارض وهي صلبة وسيكون منها الذي يكون أي ان عليك ان تتوكل في كل امورك .

من عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

زُرَاعُ نَيْسَانَ بُرَامُ الْأَرْضِ

برام : حشرة تصيب القطط والحيوانات المنزلية بالتصاقها جسم الحيوانات وأزالتها من جسم الحيوانات يكون له أثر (دم) ، والمعنى المزارع النشط يتشبث بالأرض وشدة التصاقه بحيث لا يتأثر بالرياح وحرارة الشمس ونتائج عمله تكون محكمة .

من جبل صبر محافظة تعز :

بَنِيسَانَ طَلْبِكَ كَنَانُ

بنيسان : شهر رومي (أبريل) ، طلبك : أبحث عن مكان ، كنان : مكان ، المعنى عند حلول نيسان وهو موسم أمطار الصيف يجب البحث عن مكان تقي نفسك من الأمطار ومن شدة وقع أشعة الشمس .

من مديرية المقاطرة محافظة لحج :

بَكَرْتِ يَا نَيْسَانَ بِالسَّوَارِحِ سَوَارِحِ نَيْسَانَ مَا تَبَارِحِ

بالسوارح : الضباب على قمام الجبال ، ما تبارح : أي الضباب بين الجبال

والطل في الوديان وهذا علامة برخاء موسم الصيف .

من مديرية بعدان محافظة إب :

تَوَكَّلْ عَلَى اللَّهِ يَا رَعَوِي وَاتْلَمْ بِالْمَحْتَمِ وَلَوْ كَانَتْ يَبَاسُ
فَمَنْ تَوَكَّلَ عَلَى اللَّهِ بِالْمَحْتَمِ أَوْ غَرَسَ
إِلَّا وَجَّاهُ بِهِ وَانْغَيْثَ عَنْ بِلَادِهِ مَا حُبِسَ

واتلم : أي ابذر ، المحتم : معلم موعد في المنطقة ، والمعنى الزراع يشتون حقيقة التوكل على الله تعالى عندما يضعون حبوب البذار بين التراب اليابس حتى يأذن الله عزوجل بنزول الأمطار الموسمية .

من امثال الزراع :

لَا عِدِمَ الْمَشْبَرُ ذَرَيْتَ مَالِكَ شَعِيرُ

المشبر : جزء من المحراث وبشكل صغير ، ذريت : بذرت ، مالك : قطعة الارض الزراعية ، المعنى اذا لم يتوفر المحراث الكبير لزراع الذرة فيكون حرث الارض بالمحراث الصغير المسمى المشبر وبذر حبوب الشعير بدلاً عن الذرة . ومن محافظة المحويت :

إِذَا تَلَوْتُ مَالِكَ ذَرَيْتَهُ شَعِيرُ

تلوث : أي التربة مبللة بالماء ، مالك : قطعة الارض الزراعية ، ذريته : أي زرعته ، المعنى اذا كانت التربة مبللة بالماء فبادر الى زرع الشعير بين التربة فذلك يزول ضرر تلوث التربة بما يسمى (البخاخ أو البثيث أو الدك) . ومن الامثال يقال عن الشعير :

أَسْقَاهُ الشَّعِيرُ وَلَوْ فِي الْغَرَارَةِ

الغراره : كيس يعباء فيه حبوب الطعام ، ويقال في الحث على الاكثار من سقي الشعير حتى قبل حصاده (١) .

آخر من محافظة المحويت :

ومن محافظة ذمار :

صَيْفُ مَالِكَ بِقَدَحِ شَعِيرُ

صيف : بمعنى ازرع الأرض ، بقدح : مكيال وفي وديان ذمار اذا كانت التربة لا تمسك الرواء (الري) تسمى ناذرة وهنا تأتي خبرة المزارعين من خلال تجاربهم تزرع الأرض حبوب شعير عندما تكون التربة مبللة بالماء ومن ثم تعود التربة في تماسكها .

من محافظة المحويت :

بَاسِلُ بِالصَّيْبِ وَلَا بِالْمَالِ

آخر من همدان وبني مطر وارحب وعيال سريح :

بَاسِلُ بِالصَّيْبِ وَلَا بِالْثَمَرَةِ

باسل : أي تبرع أو هبة : المعنى لا تبخل على الصيب ولا تندم على الصيب الذي سوف يستهلك للبذار فان الندم يكون على المحصول فالمثل يقول :

الزراعي متوكل على الله

من مديرية الحصين محافظة الضالع :

لَا جُودَ رَبِّي تَوَكَّلْ تُدْرِبُ الْحَبَّ يَابَسُ

المثل في معنى الذي قبله .

من قرية أضرعة مديرية مغرب عنس محافظة ذمار :

أَلَا يَا تَالِمَ أَتَلِمَ تَوَكَّلْ لَكَ عَلَى اللَّهِ

آخر :

تَلَمْنَا حَبَّ يَابِسَ عَلَى رَبِّي صَلَاحَهُ

ومن جبل صبر محافظة تعز :

مَنْ عَظَرَ مَا كَفَرَ

معاني الأمثال هو في معنى المثل السابق .

من عزلة برداد جبل صبر محافظة تعز :

مَا هَمَّنَا الْعَصَافِيرُ مَا ذَرَأْنَا دُخْنَ

آخر :

لَوْ هَمَّيْنَا الْعَصَافِيرُ مَا ذَرَأْنَا دُخْنَ

من امثال تهامة :

لَا هَمَّيْنَا الزَّعَافِيرُ مَا ذَرَيْنَا دُخْنَ

الزعافير : العصافير ، الدخن : نوع من انواع الذرة ، والمعنى لو خفنا من العصافير ان تأكل الثمار لما بذرنا الارض دُخْنَا (١). آخر من تهامة :

لَوْ كُنَّا نَهُمُّ الزَّعَافِيرُ مَا زَرَعْنَا دُخْنَ

المثل في معنى الذي قبله .

ومن عزلة العرافة مديرية السدة محافظة إب :

مَنْ اقْتَجَعَ مِنَ الْعَصْفَرِ مَا تَلَمَ الذُّرَّةُ

آخر :

لَوْ بِنِضْتَجَعَ مِنَ الْعَصْفَرِ مَا ذَرَيْنَا

آخر :

مَنْ حَسَبَ الْعَصَافِيرَ مَا تَلَمَ ذَرَّهُ

يضرِب في الاخذ بالتوكل .

من الامثال :

مَنْ خَافَ الْعُنْصُرَةَ مَا زَرَعَ

العنصره : العصفور ، المثل هو في معنى الذي قبله .

من محافظة المحويت :

مَنْ خَافَ مِنَ الطَّيْرِ مَا زَرَعَ

آخر

لَوْ فَتَجَعْنَا مِنَ الْعَصَافِيرِ مَا ذَرَيْنَا شَعِيرَ

المثل هو في معنى الذي قبله .

افتجع : خاف ، ما ذرانا : أي بذرانا ، المعنى لا تخاف على محصول زرع الدخن والذرة من الطيور فالله تعالى كفيل برزق كل كائن حي .
من مديرية الجعفرية محافظة ريمة :

مَنْ تَلَمَّ تَلَمَّ زَرْعُهُ وَمَنْ صَرَبَ صَرَبَ زَرْعُ الْآخَرِينَ

من اتلم : أي من بذر زرة متقدماً ، صرب : أي حصد ، المعنى من تقدم في زرع ماله حصد زرة قبل الزراع الاخرين ومن تأخر في زرع ماله تأخر في حصاد الزرع فيحصد زرع الاخرين حتى يناع زرع حقه .
من جبل صبر محافظة تعز :

النَّيْسَانُ ظَبْيِي شَارِدٌ وَأَنَا كُمْ شَكَارِدٌ
نيسان ظبي شارد وأنا كم شاطارد

شكارد أو شاطارد : بمعنى سوف اتبعه ، المعنى يحث على ميقات موعد بذر الذرة في نيسان وقد جعل مواعده مثل الضبي الشارد إذا لم يستغله المزارع ويتابع فترته لبذر الذرة يكون في خسارة من الثمرة .
ومن بني حبش مديرية الرجم محافظة المحويت يقال :

وفي معلم سقوط الثريا أي غروب الثور وفترته ١٣ يوماً تبدأ من (١٤ مايو واحد ايار) وتنتهي في (٢٦ مايو ١٣ أيار) وفي السقوط تحسب ثلاث ايام من اوله وهي (١٤ - ١٥ - ١٦ مايو) وعند حمية الشمس أي ربع نهار اليوم من الساعة ٣ غروبي حتى وقت الظهر فمن بذر فيها فلا ينبت وتسمى سقوط وفي مناطق اخرى تسمى (دفنة) وهي الثلاثة الايام الاولى من نجم (ثبر المحوس) او المهوس فمن بذر فيها فان الزرع لا ينبت من الارض إطلاقاً وتسمى في همدان مذارى (حلقة وغراب) وتكون مع ساعات اقتراب الشمس مع الثريا أي حلول

الشمس منزله الثريا .

وعن معلم تحديد (ثبر) وهو معلم غروب الثور فترته ١٣ يوماً تبدأ من (١٤ مايو واحد ايار) وينتهي يوم (٢٦ مايو ١٣ أيار) وحسب ما يروى لي من الزراع فغروب الثور هو آخر نجم الصيف فالسنة الايام الاولى من معلم غروب الثور تسمى (سقوط) والسبعة الايام الأخرى تسمى (ثبر المهوس) بينما معظم الزراع يسمون ١٤ يوماً ثبر المهوس ماعدا الثلاثة الايام الاولى منه تسمى سقوط وهي (١٤ - ١٥ - ١٦) من مايو اذا يبدأ معلم ثبر من (١٧ مايو ٤ أيار) وفي ثبر الامثال التالية :

مَا قَدْ قَلَيْبِي مَيْئَسٌ وَعَادُ ثَبْرِ الْمُهْوسِ

آخر :

ماقد قليبى ميئس وعاد ثبر المحوس

قليبى : تصغير لكلمة قلب ، ميئس : من اليأس ، ثبر : معلم زراعي في المنطقة ميقاته يبدأ من (١٧ مايو ٤ أيار) ، المهوس : يقصد به مانع ، المعنى ان فترة ثبر تهطل فيه امطار متلاحقة في اليوم لا يستطيع المزارع بذر ارضه بسبب تلك الامطار المتلاحقة فهو فترة يذري وفترة (يتكنن) أي يستر نفسه من نزول المطر عليه فيتوقف البذر من المطر لم يستطيع بذر الجوب ولهذا يقال انه محوس المذارى .

مثل آخر :

اِذَا دَخَلَ ثَبْرٌ اَنْذَقْ بِحَلِيكَ وَاقْتَبِرْ

ثبر : معلم زراعي يبدأ من (١٤ مايو الى ٢٦ منه) ، أنذق : أي ارمي،

جداول أصناف الحبوب للمحاصيل الصيفية لمختلف المناطق

جدول رقم (٤٠)

| اسم المنطقة | اسم الصنف ولونه | موعد الزراعة | فترة الزرع حتى حصاده | ملاحظات |
|---|-----------------------------|--|------------------------------------|--------------------------------------|
| عزلة تباشعة والعدنة مديرية الموادم جبل صبر محافظة تعز | ذرة رفيعة - بيضاء | تبذر من (١- ١٠ نيسان) الموافق (١٤ أبريل) ومن الأراضي تبذر في منتصف وأخر نيسان | سنة شهور ونصف | |
| عزلة برداد مديرية الموادم جبل صبر محافظة تعز | ذرة بيضاء | تبذر من يوم (٧- ١٤ نيسان) الموافق (٢٠- ٢٧ أبريل) | خمسة شهور ومنها على ستة شهور | |
| عزلة تباشعة والعدنة جبل صبر محافظة تعز | الهند (الذرة الشامية) | تبذر في منتصف شهر حزيران الموافق ٢٨ يونيو (٧) أيام من معلم النجمين أو الظلم الأول | خمسة شهور | |
| عزلة برداد جبل صبر محافظة تعز | الهند (ذرة شاميه) | تبذر في أول مبكر الموافق من (١٤ مايو) | خمسة شهور | |
| مدينة ذمار وماجاورها من محافظة ذمار | جراعة - بيضاء | تبذر في أوائل شهر الخمس الموافق أوائل ابريل | من ٦- ٧ شهور | يوضع السماد في معلم الظلم (للذرة) |
| | صيحاني - بيضاء | تبذر في أواخر شهر الخمس الموافق ٢٣ أبريل أو في معلم السماك | سنة شهور | |
| | ثلاثي - بيضاء | تبذر في أواخر شهر الثلاث الموافق ٢٠ مايو | أربعة شهور | |
| | عداهي - صفراء | تبذر في آخر شهر الثلاث الموافق ٢٠ مايو | خمسة شهور ونصف | |
| | منزلة - حمراء | تبذر في أوائل شهر الثلاث الموافق أوائل مايو | خمسة شهور | معتمد بالسقي على نزول المطر |
| وهنا حبوب | شريحي | تبذر في شهر الخمس الموافق شهر ابريل | سنة شهور | |
| | سلاميه - بيضاء الى صفراء | تبذر في شهر الخمس الموافق شهر ابريل | من ٥- ٦ شهور | |
| | صفراء - صفراء | تبذر في شهر الخمس الموافق شهر ابريل | سنة شهور | |

بحليك: آله الحراثة ، واقتبر : كناية عن دفن الميت ، المعنى من أهمل مواقيت
بذر الحبوب وانتظر حتى دخول معلم ثبر فانه بين احتمالي الرجاء واليأس
فالأفضل عدم التأخر في المذارى .
آخر :

إِذَا هَبَّتْ الشَّرْقِي فِي ثَبِرٍ أَتَذُقُ بِحْيِكَ وَاقْتَبِرُ

هبت الشرقي : هبوب الرياح من الشرق تبدأ من ٢٣ مايو وتزداد شدتها من
٢٧ مايو وهوبدء معلم طلوع كامه جحرا ، والمعنى من مضى أو مر عليه موسم
الصيف حتى هبت الريح الشرقي فالأفضل أن يقبر نفسه .
آخر :

ثَبِرٌ إِمَّا غَنِيٌّ وَلَا فَقِيرٌ

المعنى اذا هطلت أمطار في ثبر وبذرت الحبوب فالمزارع سوف يحصل على
ثمار وافرة واذا لم تهطل أمطار فالمزارع سيكون فقيراً ومُعْدَمًا فهو بين احتمالين
أما مطر وغني وأما جفاف وفقير .
والشاهد للمثل الاول :

الثَّلَاثُ إِمَّا اجْحَرَتْ وَلَا ابْجَحَرَتْ

الثلاث : شهر قراني زراعي فترته من (٢٥ أبريل ١٥ نيسان) وينتهي في (٢٤
مايو ١١ أيار) ، اجحرت : أي تخلف المطر ، ابجرت : أي كثرت الامطار .
آخر

أَمَّا ثَوْبَرٌ وَلَا غَوْبَرٌ

المثل هو في معنى الذي قبله .

جدول رقم (٤٠)

تابع الجدول

| اسم المنطقة | اسم الصنف ولونه | موعد الزراعة | فترة الزرع حتى حصاده | ملاحظات |
|--|--|---|----------------------|---|
| بيت الكوماني محافظة ذمار | المنزلة - حمراء | تبذر في منزلة الشرطين من ١٤ أبريل | ٦ شهور | |
| | الجراعة - بيضاء | تبذر في منزلة الشرطين من ١٤ أبريل | ٦ شهور | |
| | الجراعة الصغيرة - بيضاء | تبذر في واحد مايو | ٥ شهور ونصف | |
| قرية أضرمه مديرية عنس محافظة ذمار | الذرة الزبيدي | تبذر في شهر الخمس في أوائل شهر إبريل | ٦ شهور | |
| | الذرة العرشي | تبذر في شهر الثلاث أوائل شهر مايو | ٥ شهور | |
| قرية خراشة مديرية مغرب عنس محافظة ذمار | المنزلة - حمراء | تبذر في أوائل نيسان من ١٤ أبريل | سنة شهور | |
| | الجراعه - بيضاء | تبذر في أواخر نيسان من أوائل شهر مايو | ٥ شهور | |
| | الصفراء - صفراء | تبذر في أواخر نيسان أو معلم غروب الثور ١٤ مايو | من ٤ ونصف ألي ٥ شهور | |
| | الحمراء - لحماني سبولة دائرية بحجم قوي | تبذر في معلم طلوع كاهه جحرا الموافق ٢٧ مايو (أيار) | ٤ ونصف شهور | و تكون اقصر من الصفراء والجراعة في مدة نموها |
| | الغرب والدخن | تبذر من يوم ٢٢ أيار ٤ يونيو وطلوع الثور الموافق من ٩ يونيو أو الصفو | من ٣ شهور و ١٠ أيام | |
| | سلاميه - بيضاء | | | |
| قرية بيت الخراشي مديرية مغرب عنس محافظة ذمار | شام هندي كبير - اصفر | تبذر في شهر الخمس في أوائل شهر إبريل | خمسة شهور | أصابه الزرع يكون في طلوع الظلم الأول والثاني الموافق من ٢٢ يونيو ٩ حزيران إلى ١٨ يوليو ٥ تموز |
| | شام هندي - ابيض | تبذر في شهر الخمس في أوائل شهر إبريل | أربعة شهور | |
| | شام بلدي صغير | يبذر بعد تلام الذرة أوائل شهر يونيو | ثلاثة شهور | |

جدول رقم (٤٠)

تابع الجدول

| اسم المنطقة | اسم الصنف ولونه | موعد الزراعة | فترة الزرع حتى حصاده | ملاحظات |
|---|-----------------------|--|----------------------|--|
| قرية ضربه مديرية مغرب عنس محافظة ذمار | الذرة الشامية الراهدي | تبذر في شهر الخمس الموافق شهر إبريل | من ٥-٦ شهور | الشام اضرارة العطش ويصاب بالذحل وأسبابه النداء والطل |
| | شام كبير - ابيض | تبذر في شهر الخمس الموافق شهر إبريل | من ٦-٧ شهور | |
| | شام كبير - احمر | تبذر في شهر الخمس الموافق شهر إبريل | سبعة شهور | |
| | شام صغير - احمر | تبذر في شهر الخمس الموافق شهر إبريل | خمسة شهور | |
| قرية شعيرة وادي الحار مديرية مغرب عنس محافظة ذمار | الجراعة - بيضاء | تبذر من أوائل شهر الخمس الموافق من ٥ أبريل | من ٦-٧ شهور | مروية بالسقي |
| | الصيحاني - بيضاء | تبذر قبل انقضاء شهر الخمس الموافق ٢٣ أبريل | ٦ شهور | مروية بالسقي |
| | المنزلة - حمراء | تبذر في أوائل شهر الثلاث الموافق واحد مايو | ٥ شهور | على المطر |
| | الذرة الثلاثي - بيضاء | تبذر في أواخر شهر الثلاث الموافق من ١٠ مايو | ٤ شهور | مروية بالسقي |
| | العداهي - صفراء | تبذر قبل انقضاء شهر الخمس الموافق ٢٣ مايو | ٥ شهور | مروية بالسقي |
| قرية ضربه مديرية مغرب عنس محافظة ذمار | الجراعه - بيضاء | تبذر في أوائل شهر الخمس الموافق من (٥ أبريل) | ٦ شهور | |
| | الصيحاني - بيضاء | تبذر في شهر الخمس معلم السماك ١٨ إبريل | ٦ شهور | |
| | الشريجي - صفراء | تبذر في شهر الخمس الموافق إبريل | ٦ شهور | |
| | المنزلة - حمراء | تبذر في شهر الخمس الموافق إبريل | ٦ شهور | |
| | العداهي - صفراء | تبذر في شهر الخمس الموافق إبريل | ٥ شهور | |
| | الصفراء - صفراء | تبذر في شهر الخمس الموافق إبريل | ٥-٦ شهور | |

تابع الجدول

جدول رقم (٤٠)

| اسم المنطقة | اسم الصنف ولونه | موعد الزراعة | فترة الزرع حتى حصاده | ملاحظات |
|--|------------------------|---|----------------------------|-----------------------------|
| مديرية المواسط محافظة تعز | شعير وبر غمري حميري | يزرع في أوائل شهر حزيران الموافق من ١٤ يوليو | ٣ شهور ونصف | |
| | ثوم | تبذر في مبكر أيار من ١٤ مايو | ٦ شهور | |
| في سامع جبل صبر محافظة تعز | ذرة بيضاء | تبذر في شهر نيسان | | |
| | غرب ودخن | تبذر في مايو | | |
| منطقة الاشاور مديرية حيفان محافظة تعز | ذرة ودخن وغرب | تبذر في نيسان تبذر في مبكر أيار الموافق من ١٤ مايو حتى ١٣ يوليو | | |
| عزلة تباشعة والعدنة جبل صبر محافظة تعز | الذرة الرفيعة | من واحد ألي ١٠ نيسان الموافق من ١٤ - ٢٣ أبريل ومن الأراضي تزرع في العشرة الوسطى والعشرة الأخيرة من نيسان | سنة شهور | |
| | هند (ذرة شامية) | من منتصف شهر حزيران الموافق ٢٨ يوليو | ٥ شهور | |
| عزلة برداد مديرية الموادم جبل صبر محافظة تعز | ذرة بيضاء - بيضاء | من يوم ٧ - ١٤ يوماً من نيسان الموافق من ٢٧ - ٢٠ أبريل | ٥ شهور ومنها حتى ٦ شهور | تحصد في تشرين أول أكتوبر |
| | الهند (ذرة شامية) | من أول مبكر (أيار) الموافق من ١٤ مايو | ٥ شهور | يحصد في تشرين أول أكتوبر |
| عزلة برداد مديرية الموادم جبل صبر محافظة تعز | غرب | من ٢٢ حزيران ٥ يوليو إلى ٥ تموز ١٨ يوليو | ٣ شهور | يحصد في إعلان |

تابع الجدول

جدول رقم (٤٠)

| اسم المنطقة | اسم الصنف ولونه | موعد الزراعة | فترة الزرع حتى حصاده | ملاحظات |
|---|--|---|---------------------------------|--------------------|
| عزلة الجرن والعارضة والمعقاب جبل صبر محافظة تعز | بر وشعير | من ٢٤ حزيران ٧ يوليو ألي ٦ تموز ١٩ يوليو | ٣ شهور ونصف | |
| بيت الأشول مديرية السدة محافظة إب | ذرة حمراء - حمراء | تبذر من ٢٨ أبريل ١٥ نيسان حتى يوم ١١ مايو ٢٨ نيسان | ٦ شهور | |
| | ذرة جدارى - حمراء | يوم ١١ مايو ٢٨ نيسان | ٦ شهور | |
| | ذرة عراسي | يوم ١١ مايو ٢٨ نيسان | ٦ شهور | |
| | حبوب الشام | في معلم طلوع كامه جحرا الموافق ٢٧ مايو | ٥ شهور | |
| | شعير ابيض واسود | تبذر في معلم الظلم الأول الموافق ٢٢ يونيو ٩ حزيران | ٣ شهور ونصف | |
| | عدس وقلا وعتر و حلبة | تبذر في ٢٢ يونيو ٩ حزيران | ٣ شهور ونصف | |
| عزلة الربيعين مديرية جين محافظة الضالع | ذرة شامية | | | |
| | دخن | | | |
| | شعير | | | |
| منطقة توعر مديرية خولان محافظة صنعاء | تزرع الذرة | تبذر من ٢٢ مايو ١٩ أيار وهذا الميقات يكون فيه أشتداد سرعه الرياح | | |
| في وصاب السافل محافظة ذمار | ذرة حمراء وتسمى الغاربة | في المبكر والثور والشروق ومدة كل معلم عشرة أيام ومبكر يبدء من ١٤ مايو | من ٣ شهور ونصف إلى ٤ شهور | تعتمد على المطر |
| | الدخن - السمسم - الدجرة (الوبيا) | | | |

أمثال عن كسل المزارع في الصيف ونتائجه

من مديرتي وصابين محافظة ذمار :

أَخْرَبْتُ مَالِي بِالْأَعْجَالِ وَبِالْعِيَالِ السُّعْنِ

أخربت : عكس العمار ، مالي : قطعة الارض الزراعية ، بالاعجال : الثيران الصغيرة ، العيال : الاولاد الصغار ، السعن : الصغار ، المعنى المزارع تحسر من خراب وتعطيل الارض من الزروع حينما كلف اولاده الصغار بحراثة الأراضي الزراعية دون ان يكون لديهم خبرة في العمل الزراعي كذا حرث الارض بالثيران الصغيرة الغير مدربه للعمل بالحراثة هذا والثور الكبير يسمى ثور جابري .

من جبل صبر محافظة تعز :

طَلَعْتُ سَحَابَ جَارِي يَا لَيْتَ أَنَا دَارِي

المعنى المزارع الكسل شاهد السحب الممطرة ولكن لم يستغل مطر الصيف وبالتالي لا يحصل على نتيجة فالعذر أقبح من الذنب .

ومن مديرية يافع محافظة لحج :

وَعَسْكَرِي بِالصَّيْفِ قَقِيرٌ بِالْعَلَانِ

من أضرعة محافظة ذمار :

يَا عَسْكَرِي بِالصَّيْفِ يَا غَرِيبُ عَلَانٌ

وعسكري : يقصد الزارع الكسل أشبه بالعسكري الذي ينتظر أمر التحرك من رؤسائه ، علان : شهر حميري يوافق أيلول (سبتمبر) ، والمعنى الفلاح الجيد

النشيط يعرف بعد نزول المطر عمل الفلاحة من حراثة وبذر ، فينال من الأرض كل الخير في شهر علان والفلاح الكسل أشبه بالعسكري وسيكون فقيراً في علان أو أشبه بالغريب يطلب من المزارعين المساعدة لسد حاجته من حبوب طعام ومعلاف لمواشيه .

من جبل بني حبش مديرية الرجم محافظة المحويت وكذا من عيال سريح والحيمتين محافظة صنعاء :

نَاوَهُ النَّجْحَرُ وَعَلَانٌ أَصْلَبْتُ مَالُ الْكُسْلَانِ

ناوه : السحب المتفرقة ، الجحر : فترة الصحو بين مطر الصيف والخريف ، علان : اسم شهر حميري كما سبق ، أصلبت : من التصلب ، مال : قطعة الارض الزراعية ، المعنى أن فترة معلم الجحر الموافق شهري يونيو ويوليو (حزيران وتموز) تتكون السحب في السماء ولكنها ليست ممطرة وكذلك تتكون في معلم علان الموافق أيلول سبتمبر والمثل يحث الزارع على حراثة الارض ولاينخدع بالسحاب المارة فانها غير ممطرة .

من مديرتي وصابين محافظة ذمار :

يَا سَحَابَ الشَّرُوقِ يَا مَغْوِيَهُ كُلَّ خَمْبُوقِ

الشروق : معلم زراعي فتره ١٤ يوماً تبدأ من (٥ أيار ١٨ مايو) ، يا مغوية : من الغي وتجاهل ، خمبوق : أي الشخص الأهل والكسل ، المعنى السحب في معلم الشروق ليست ممطرة ولكن الزارع الكسل ينخدع بالسحاب المارة ويترك عمل في تعاود الزرع أو حراثة أو غير ذلك من العمل المتعلق بفلاحة الارض وزراعتها .

آخر من الامثال :

سَحَابُهُ جَازِعُهُ لَا مِضِرَّةَ وَلَا نَافِعَهُ

جازعة : مارة ، والمعنى أن السحابة اذا لم تمطر فلا هي مضرة ولا هي نافعة.

ومن مديرية الجهاد محافظة ذمار :

يَا مُسَقِّي بَعْدَ السَّيْلِ يَا تَذِلْ ابْنَ النَّذْلِ

بعد السيل : أي آخر السيل ، المعنى الزارع الذي لا يهتم بسقي أرضه عند نزول أول السيل في الصيف وترجع أهمية أنه يجرف معه مواد مختلفة يصلح الأرض ويعيد فيها الخصوبة في حين آخر السيل لا تشرب الأرض كاملة و محصول الزرع لا يأكل من خيرات ثمارة بل يعد حقيراً وهو المعنى لكلمة (يا نذل).
ومن مديرية القفل محافظة حجة :

الصَّيْفُ صَيْفَيْنِ وَالْفَتَى مَنْ صَادَهُ
وَالْجَمَّالُ يَقُولُ عَادَهُ

من مديرية القفر محافظة إب :

الصيف صيفين وثلاثه وَالنَّذْلُ يَقُولُ عَادَهُ

مثل آخر :

نيسان فحل وَ الْفَحْلُ مَنْ صَادَهُ
وَالنَّذْلُ يَقُولُ عَادَهُ

ومن منطقة الضبيبي مديرية الجبين محافظة ريمة :

الصَّيْفُ ضَيْفٌ وَالْفَتَى مَنْ صَادَهُ
وَأَهْلُ الْكَسَلِ يَقُولُ عَادَهُ

الصيف : يقصد به نزول أمطار موسم الصيف وهو ضيف ، والجمال : يُكْنَى للمزارع ، والنذل : مصدر مُحتَقراً ويقصد المزارع الذي لا يهتم بزراعة أرضه ، ونيسان : شهر رومي يوافق ابريل وهو موسم أمطار الصيف ، والفحل : الذكر من كل حيوان ويكنى للمزارع النشيط في فلاحه الأرض ، والمعنى للصيف عند نزول موسم أمطار الصيف ودخول السيل الجربة ومتى جف سطح التربة من أعلى تحرث الأرض و (يدسمها) أي تغطية ماشقه المحراث لحفظ الرواء (الري) ويسمى الحرث الأول (خبرة) في محافظة إب وذمار وهو المعنى (للصيف الأول) وإذا حرثها مرة ثانية مثل الحرث الأول هو معنى (للصيف الثاني) وإذا كرر حراثة الأرض مرة ثالثة فهو المعنى (للصيف الثالث) وتكرار الحرث حتى يأتي الوقت المناسب لبذر الذرة وعند وضع الصيب في الطين محل الرواء أي (الري) وهو ما ينطبق عليه لكلمة (الفتى من صاده والفحل من صاده) أي المدرك لخبرته ومهارته في فلاحه الأرض وإذا لم يتبع تلك الخطوات فهو حقيراً ولن يحصل على خيرات ثماره .

من محل جبل أنهم في بني حبش مديرية الرجم محافظة المحويت :

الصيف صَيْفَيْنِ وَالْفَتَى مَنْ صَادَهُ
صَادَهُ عُوَيْلُ مَا يَقُلْ عَادَهُ
وَالنَّذْلُ وَالْجَمَّالُ يَقُلْ عَادَهُ

صيفين : يقصد به معلم الفريع أو السماك ، ومعلم الثور أي غروب كاهه ،

بزراعة ارضه سيكون محتقر بين الناس ويطلق على اسم النذل والجمال.
ويقال للصيف هو :

وَقْتُ غِرَاسِ الدَّقُونِ

الدقون : شعر اللحيه :المعنى دعوة للعمل في زرع الأرض قبل فوات الرطوبه
والعتاب واللوم اذا اهملت ذلك .
من قدس مديرية المواسط محافظة تعز :

مَا يَرْقُدُ فِي نَيْسَانَ إِلَّا الْخَادِمُ وَالِدُوشَانَ

المعنى أن كل زارع يخرج مبكراً في الصباح بالثيران لحرث الأرض والعمل
بهمة وزرع الأرض واستمراره في العمل حتى مغيب الشمس وهو دعوة للعمل
في الأرض بكل عزم ، أما اذا تكاسل من العمل فلا يمكن أن يحصل على غلة
وقد عبر عنه (بالخادم والدوشان) وهما لا يملكان أراضي زراعية .

من محل جبل أنهم في بني حبش مديرية الرجم محافظة المحويت :

لَا تَبْكِي عَلَى مَاتَ

إِبْكِي عَلَى الصَّيْفِ لَا فَاتَ

وَالْأَعْلَى مَنْ خَفَّ عَقْلُهُ

المعنى الموت على كل الناس والموت حق لا تبكي عليه ولكن البكاء على
عدم حرث الارض بعد نزول الامطار وبذر الذرة قبل فوات الأوان .
من محافظة المحويت :

لَا يُغْرِكُ مَنْ سَارَ مِنْ ضَوْءِ بَاكِرْ

لَا تُورِ سَعْدًا وَلَا حِلِي سَابِرْ

لا : نافية ، يغرك : من الغرور وهو خدعه ، سار : ذهب أو خرج ، من ضوء
باكر : أي من الصباح الباكر ، سعدا : اسم ثور ، ولا حلي : أي آلة المحراث،
سابر : أي معطل ، المعنى لا تغتر لمن يخرج في الصباح الباكر طالما لا يوجد
ثور لحرثة الأرض ولا آلة المحراث صالحة فلا يفيد ذلك من الخروج في
الصباح الباكر .
آخر :

لِي مَا مَعَهُ ثَوْرٌ مَا مَعَهُ شَوْرٌ

لي : بمعنى الذي ، ما معه : لا يوجد ، المعنى المزارع الذي لا يملك ثور
لحرثة الأرض مهما كانت ارادة موجودة لكن الوسيلة معدومة فلن يستطيع
تحقيق عمله ولذلك شوره سيكون في مهب الريح .
آخر :

يَوْمَ الْحَمِّ مَا هُوَ لَكَ

يوم الحم : يقصد به عندما تكون التربة قابلة لحرثة الأرض وبذر الذرة فاذا
لم يملك المزارع ثور فيوم الحم ليس له بل لغيره من المزارعين الذين يملكون
الثيران .

ومن عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

لَا تَبْكِي عَلَى أَبُوكَ إِذَا مَاتَ

وَابْكِي عَلَى تَيْسَانَ إِذَا فَاتَ

المعنى اذا توفى أبوك فهي سنة الحياة ولكن ابكي على نيسان (أبريل) اذا
فات موعد موسم بذر الذرة والمثل يضرب في الحث على الانتباه بمواقيت

موسم بذر الذرة في الصيف .

من مديرية دمت محافظة الضالع :

لَا تَبْكِي عَلَى أَبُوشِ إِذَا مَاتَ
أَبْكِي عَلَى نَجْمِ السَّمَاءِ إِذَا فَاتَ

أبوش : أي أبوك والشين كاف الخطاب ، نجم السماء : معلم زراعي ايامه
١٣ يوماً يبدأ من (١٨ أبريل ٥ نيسان) باقي المعنى هو في المثل السابق .

من مديرية جبن محافظة الضالع :

يَا بِنْتَ لَا تَبْكِي عَلَى أَبُوشِ لَا مَاتَ
أَبْكِي عَلَى صَيْفِ السَّمَاءِ لَا فَاتَ

من جبل صبر محافظة تعز :

لَا تَبْكِي عَلَى أَبُوكِ لَوْ مَاتَ
أَبْكِي عَلَى مَبَكْرٍ لَوْ فَاتَ

مبكر: شهر حميري (ذو مبكر) يوافق أيار (مايو) ، والمعنى اذا توفي أبوك لا تبكي فهي سنُّه الحياة ولكن ابكي اذا فات ميقات موسم بذر الذرة أو الغرب في مبكر أيار (مايو) والمثل يضرب في الحث على الانتباه بمواقيت موسم بذر الصيف .

من مديرية وصاب السافل محافظة ذمار :

ومن مديرية الجعفرية محافظة ريمة :

إِذَا دَخَلْتَ الْكَيْمَةَ رَدَّ ذَبْلَكَ الدَّيْمَةَ

دخلت : حل الميقات ، الكيمة : معلم زراعي يدعى لمنزلة الثريا وتغرب عشاء

يوم (واحد مايو ١٨ نيسان) ، رد : أرجعه ، ذبلك : السمد ، الديمه: مكان صغير يُبنى في الوديان على أطراف الأراضي الزراعية لغرض حراسة المزروعات، أيضا تطلق الديمة على (مطبخ لصنع الطعام) ، المعنى عند حلول معلم الكيمة لا ينفع وضع السمد للأرض فما على الزارع إلاّ إعادة السمد للديمة لان شهر نيسان ممطر ومنبت للحشائش الضارة.

ومن مديرتي وصابين محافظة ذمار :

إِذَا جَاءَ الْكَيْمَةَ رَدَّ الدَّمَالَ الدَّيْمَةَ

الكيمة : كما مرّ ، الدمال : أي السمد ، والديمة : كما مرّ ، المعنى عند حلول الكيمة لا يجب وضع الدمال للأرض كونه غير مفيد ولا يثمر في الارض في شهر نيسان وهذه خبرة من المزارعين وحكمهم .
من قرية العرافة بيت الأشول مديرية السدة محافظة إب :

إِذَا طَلَعَتِ الْكَيْمَةَ رَدَّيْتُ ذَبْلَكَ الدَّيْمَةَ

الكيمة : كما مرّ ، تطلع فجر يوم ٢٧ مايو ١٤ أيار ، رديت : أرجعة ، معنى المثل هو في معنى المثل السابق .

من قرية توعر مديرية حولان محافظة صنعاء :

الصَّيْفُ مَجْعَارَةٌ أَرْتَبُ لَا تَأْمَنُهُ يَا مَذْلَهُ

الصيف : كما مرّ ، مجعارة : من التَّجَعَّرَ وهو حفر التراب باليد ، مذلة : جمع ذل وهو كناية للمزارعين ، والمعنى حث المزارعين في الحرث من التكاثر أو التراجع فيه لان مطر الصيف قد لا يكون فيه سيل يدخل الجربة وإذا تتابع المطر خفيفاً حتى صار (رواء) الري في التربة وإذا نظر المزارع التربة من اعلاها يابسة فالرواء (الري) أسفل الطين فما على الزارع إلا أن يحفر بيده بين التراب

مثل الأرنب وسوف يجد الرواء أسفل الطين ما يكفي (لِتَعْلِقُ الذرة) أي إنبات ما يزرع لأن مطر الصيف لا يراد منه استمرار غزارة مثل غزارة أمطار الخريف وهو ما يؤكده هذا المثل :

الصَّيْفُ عَلَيْهِ النَّبَاتُ وَالْخَرِيفُ عَلَيْهِ الثَّبَاتُ

أي أن أمطار الصيف تنبت الزروع ولو من مطرة واحدة غزيرة بينما الاعتماد على أمطار الخريف لغزارة واستمرار الأمطار فيه لسقي الزروع وصلاحها التي أنبتها مطر الصيف .

ومن مديرية سنحان محافظة صنعاء :

الذُّرَّةُ هِيَ بِنْتُ لَيْلَةٍ

بنت ليلة : أي يوم واحد ومطرة واحدة ، والمعنى اذا هطل المطر في آخر نجوم الصيف ولو بليلة واحدة سوف تكون ثمرة اذا بذرت الأرض . ومن همدان محافظة صنعاء :

الصَّيْفُ صَيْفُ الْمَوَاشِي أَمَّا الذُّرَّةُ بِنْتُ لَيْلَةٍ

الصيف : بمعنى نزول أمطار ، والمعنى رخاء السنة الزراعية عند نزول أمطار موسم الصيف تنبت الأعشاب ودوام مراعي الماشية ، اما الذرة فيكفي لنبتها مطره واحدة .

من توعر مديرية خولان محافظة صنعاء :

أَمَّا الذُّرَّةُ هِيَ بِنْتُ لَيْلَةٍ لِدَاخِلِهَا الْحَبْلَى

لداخلها : أي دخل ، الحلبي : يقصد الأرض الزراعية ، المعنى اذا هطلت

الأمطار ودخل السيل للجرية تبذر الذرة .
من محافظة مأرب :

كَمَلْ زَمَانِي تَعِيَهُ كُبْرُ الذُّرَّةِ فِي رَوَاهَا

تعيه : أي أنه تابع كل الأعمال الزراعية ، والمعنى أن كل ما يبذل من عناية في خدمة صلاح الأرض وثمار الزرع يتوقف على كمية نزول الأمطار الكافية لسقي الزرع أو حسب التعبير كبر الذرة في رواها أي (الري) .

من محل جبل أنهم في بني حبش مديرية الرجم محافظة المحويت :

كَبْرُوزَغَرٍ وَعِلَانُ يَخْبِرُ

كبر : من الكبر ، وزغر: أي الصغير ، وعلان : شهر حميري يوافق شهر ايلول سبتمبر ، يخبر : أي تظهر سنابل الذرة من عدمة ، المعنى : ان علان سوف يبين بوضوح سنابل الذرة الصغيره والكبيرة وهنا يحث على التبكير بالمداري لانه من الاحوط والاجدر .

أمثال وأقوال عن نشاط المزارع في الصيف

من مديرية سنحان محافظة صنعاء :

الصَيْفُ صَيْفَيْنِ وَثَلَاثَةٌ وَالْفَتَى مَنْ صَادَهُ

من قرية توعر مديرية خولان محافظة صنعاء :

ومن محافظة المحويت :

الصيف صيفين والصيف صيفين

من عزلة العرافة مديرية السدة محافظة إب :

الصيف ضبيان والصيف صيفين

من أضرعة مديرية عنس محافظة ذمار :

الصيف صيفين وثلاث والذيب من صاده

الصيف : كما مرّ ، ضبيان : يقصد حراثة الأرض مرتين ، والذيب : يُكْنَى للمزارع ويقصد بها (الفتى) ومعنى (الصيف والفتى والفحل) أي المزارع المدرك لخبرة ومهارة في فلاحه الأرض وباقي المعاني سبق شرحها .

من محل جبل أنهم في بني حبش مديرية الرجم محافظة المحويت :

الصيف خطرة بقره

خطره بقره : يقصد به تهيج البقره وطلبها للقاح الثور للحمل ، فاذا لم تلقح في ذلك اليوم فانها لن تحمل حتى ولو تأخرت في نفس اليوم للتلقيح فلن تحمل والزملاً من الاطباء البيطريين يؤكدون المثل ولذلك فامطار الصيف اذا لم تُثَبِّته

بالحراثة بعد نزول الامطار ثم تزرع الذرة والرواء إي انري في التربة لانبات الزرع وهذه مقارنة حكيمة جداً .

من عزلة العارضه جبل صبر محافظة تعز :

أَبِي قَلْبِي زَادَ أَوْصَانِي لَا تُرْقُدْ فِي نَيْسَانَ

نيسان (ابريل) المثل هو في معنى الامثله السابقة .

من محافظة إب :

مَا مَالٌ إِلَّا رَجَالٌ وَمَا حَبٌّ إِلَّا ذُرَّةٌ

المعنى الرجال هم الزراع ويقصد الذين يعملون بالزراعة سوف يحصلون على المال وهو ثمار غلة زرع المحاصيل الزراعية لحبوب الذرة وهو الطعام .
من مديرية عتمة محافظة ذمار :

إِذَا مَالُكَ يَزْرَعُ الْمِحْجَانُ لَا تَزْرَعُ وَسَبُولُهُ

مالك : قطعة الارض الزراعية ، المحجان : سبولة الذرة والسبولة هنا سنبلة القمح او الشعير ، المعنى اذا كانت مزرعتك تثمر الذرة فلا تزرعها قمحاً ولا شعيراً لان الذرة عند الفلاح اكثر نفعاً (١) .

من قرية العرافة مديرية السدة محافظة إب :

قَالَ الْفَتَى يَا مُزَارِعُ أُوْبُهُ لِنَفْسِكَ وَقَاوِمُ مَا يَنْفَعُكَ غَيْرَ مَا لَكَ وَالْثُورُ وَقْتُ الْمَتَالِمِ

مالك : الأراضي الزراعية ، المتالم : جمع متلم وهو أوقات مواعيد البذار ، والمعنى ينصح المزارع إلى القيام بهمة وعمل متواصل حتى تؤتي ثمارها

فاقتناء الأرض والثيران يميز بها الزارع فعند هطول أمطار موسم الصيف يذهب لحراثة أرضه وحال أوقات مواعيد موسم البذار فالعمل والأشتغال في مواصلة حرث الأرض وزرعها تأمين حياة من العيش النعيم وتجعله في عزة وكرامة .
آخر :

حَمَامَتِي وَاسْكُبِي سَمْنِ
وَصِيْحِي يَا مُنْصَرَّ
وَرْدِي الثَّوْرَ غَادِي
تَلِيْمَكَ الْيَوْمَ ضَاحِي

حمامتي : أي زوجة المزارع ، وسكبي : صبي ، وردي : أرجعيه ، غادي : ابتعاد من المكان ، تليمك : حرث الأرض وبذرها ، ضاحي : معرض التراب للشمس ، المعنى يصف زوجة وينبئها إلى ابتعاد الثور من مكان إلى مكان آخر أيضا تُنادي منصر المسؤول عن حراثة الأرض وترشده إلى عدم تعرض شق التراب للشمس لوقت أطول فيذهب الرواء (الري) .

الباب الثالث

الفصل الحادي عشر

كيفية تليم الذرة لموسم الصيف لمختلف
المناطق واصبابه واضرار الزرع والطرق الوقايه
وتعمد الزرع مع الفقح

كيفية تليم الذرة لموسم الصيف لمختلف المناطق واصابه واضرار الزراع والطرق الوقائية وتعهدهم الزرع مع الفصح

في قرية ظربه مديرية مغرب عنس محافظة ذمار :

عند اقتراب زرع الشام لغلة القياظ بنصف شهر المواقف ابريل / نيسان يقوم
الزراع بالحراثة بين فواصل زرع الشام وتزرع الذرة قبل تجهيز زرع الشام للحصاد،
وعند (الرجدة) أي وضع مجموعة من الحبوب بين التراب وسط الشق او التلم،
يقوم البتول :

أَلَا يَا تَلْمَةَ السَّعْدُ إِذْ قَالَ وَخَلِيْبَةُ

تلمة : أي بذر ، خلية : أي الأرض لينه ، وفي شهر يونيو يتم إزالة النبات
المتجمع من الذرة ويسقى الزرع كل (١٥) يوماً وفي شهر يوليو يتم تعشيب
يدوي وهو إزالة الأعشاب الضارة من رزق الذرة مع وضع السماد.

وفي قرية خراشة مغرب عنس محافظة ذمار :

يوضع السماد في الصيف منزلة الثريا وهو احسن منزلة لوضع الدمان ويزرع
الشام على المطر في شهر ابريل .
وفي شهر يوليو يقوم المزارع بقلع الزرع الضعيف من المتجمع مع بقاء
القوي أو تعطى للمواشي كعلف بعد جفاف القصب .
وفي شهر أغسطس اذا لم تكن الأمطار كافية للزرع يسقى هذا وفي مناطق
غرب ذمار يكون في شهر مايو بذر الذرة بين زرع الشام وقبل حصاده .

وفي قرية شعيرة وادي الحار عنس محافظة ذمار :

يوضع السماد للأرض المزروعة ذرة في معلم الظلم الموافق ٢٢ يونيو ٩

حزيران وينتهي في ٥ يوليو ٢١ حزيران .

أصابه الزرع

في قرية خراشة مديرية مغرب عنس محافظة ذمار :

- يصاب الزرع في الظلم بدودة حشرة تسمى (جدمي) وفترته الظلم الأول والثاني من (٢٢ يونيو ٩ حزيران) إلى (١٨ يوليو ٥ تموز) .
- وما بين الظلم الأول والثاني (٣) أيام عند المزارعين لا يعملون فيها لاحتمال أصابة الزرع والثلاثة الأيام هي :

من (٤ يوليو ٢١ حزيران) الى (٧ يوليو ٢٤ حزيران) .

- وإذا هطلت أمطار على زرع الذرة في معلم الثور أو النجمين تصاب الذرة بالجدمي وغالباً من أمطار الثور يتولد الجدمي .

ومعلم الثور يبدأ من (٩ يونيو ٢٧ أيار) الى (٢١ يونيو ٨ حزيران) ومعلم النجمين هو معلم الظلم الأول يبدأ (٥ يوليو ٢٢ حزيران) .

- أضرار الجدمي أكل الزرع حتى ينهي (اللب) أي الغرة الداخلية للزرع وينتج ذلك نهاية زرع الذرة للحبوب ،

وزراع آخري يرون عن حشرة صغيرة تسمى (هائمه) الذرة ويعقبه عسال الذرة ومن ثم يتولد دودي أي حشرة ويقال (كلب السنة الجحر) .

أضرار الشام

- يياس ساق القصب والأوراق والثمار السبب زيادة الأسمدة وقلة ماء السقي وحرث الأرض وهي ييس .

طرق الوقاية

- ١ - يأخذ أغصان من البلس (التين) وتكون بشكل المكنس ، ويخبر بها الجدمي أي يلامس الجدمي من الزرع إلى الأرض ثم أخذه ودفنه بين التربة خارج المزرعة .

٢- اذا هطلت أمطار غزيرة ولمع البرق فأن الجدمي ينتهي بسبب البرق اللامع. اختيار حبوب البذار في قرية خراشة مغرب عنس محافظة ذمار : يتم اختيار السنابل في المجارين الكبيرة والناضجة في الإيناع وبعد معرفة عود السبولة الذي يسمى (الحلطاني) انه خالي من احمرار في لب (قصبه الذرة) أما إذا كان الحلطاني احمر فلن يصلح للبذر لأنه مصاب بمرض الدودة (حشرة) وغيرها.

من عزلة بني طيبة وخراشة مديرية مغرب عنس محافظة ذمار :

اِذَا طَلَعَ الشَّرْطَيْنِ اسْتَوَى الزَّمَانُ
وَاخْضَرَّتْ الْأَغْصَانُ وَعَمِرَتِ الْأَوْطَانُ

الشرطين : أول منزلة من فصل الصيف وسمي الشرطين لأنه أول علامة دخول أول السنة وأول المنازل وأول البروج تحل الشمس ، الشرطين يوم (١٤ أبريل و ١ نيسان) وطلوعها فجر يوم (١٠ مايو ٢٧ نيسان) وفي منتصف أبريل يطيب الزمان وتكون الأشجار قد أثمرت وجميع الأراضي الزراعية قد بذرت منها تبذر الذرة في معلم السماك الموافق (١٨ أبريل ٥ نيسان) وهو معنى (عمرت الأوطان) .

مثل آخر :

اِذَا طَلَعَ الْبَطَيْنِ انْقَضَى الدَّيْنُ

البطين : ثاني منزلة من فصل الصيف تطلع فجر يوم (٢٣ مايو ١٠ أيار) وفي شهر مايو تحصد فيه غلة موسم القياض والدثأ وفيه يتم قضاء الديون .

في منطقة بني علي العدين مديرية مذيخرة محافظة إب :

في شهر المبكر: الموافق من (١٤ مايو حتى ١٣ يونيو) تزرع فيه الذرة الطويلة

والبيضاء بأحجامها وأشكالها المختلفة ويزرع (القرع بأنواعه) أي الدباء الأسود الكردي والدباء الحلو بأنواعه الأخضر كما يزرع الحبوب والشمام وفواكة وخضروات .
في حزيران تبذر الذرة الصغيرة والذرة الشامية والغرب والدخن والفاصوليا وحب العزيز .

- في إب متلم أي بذر البر والشعير في حزيران يوم (٢١ الى ٢٣ منه) توافق (٤ - ٥ - ٦) من يوليو وهي أيام مختارة بين معلمي الظلمين يكون محصول ثمرته جيدة أما اذا تلم قبل ميقات موعدة فلا تكون ثمرته جيدة .

إصابة الزرع والوقاية منه :

من قرية خاو مديرية يريم محافظة إب :
محصول زرع البر : يصاب زرع البر (بالجدمي) اذا تلم أي زرع في (الغباش)
والثور فترته ١٣ يوماً تبدأ من (٩ يونيو ٢٧ أيار).

الوقاية :

لا توجد وسائل للوقاية الا اذا هطلت أمطار وغسلت النبات فان الجدمي أي الحشرة تختفي وقيل تصاب الذرة بالجدمي بسبب إصابة ساق القصب بلمع البرق .

وفي السدة يقال بعد الظلم الأول (اغباش) :

وأيام الظلم تنتهي في (٤ يوليو ٢١ حزيران) .

وفي بني جرموز شمال شرقي صنعاء بمسافة ٢٠ كم تقريباً :

تبذر الذرة عند سبوب رياح الثور ويسمى (حليقه وغراب) وتكون في الغباش بعد الظهر ويقصد بالاغباش ظلمته في آخره من تصاعد الأتربة للسماء .

ميقات موسم الصيف لبذار أنواع الذرة

في عزلة بيت الأشول مديرية السدة محافظة إب :

وفترته شهران (الخمس والثلاث)
شهر الخمس يبدأ من (٣١ مارس ١٨ آذار) إلى (٢٧ أبريل ١٤ نيسان)
ويبدأ من ٥ أبريل في بذر المذارى الكبيرة للذرة .
وشهر الثلاث يبدأ من (٢٨ أبريل ١٥ نيسان) إلى (٢٤ مايو ١١ أيار) وفي أوائل شهر الثلاث حتى المنتصف تبذر الذرة (حمراء وأخرى تسمى جدارى وعراسي) وتحصد بعد ستة أشهر وبعد شهر الثلاث تبذر حبوب الشام وتحصد بعد خمسة أشهر وميقات شهر الثلاث يقال عنه في بيت الأشول (رأس المائة) هذا وتحسب ابتداء المائة (من واحد شباط الى ١٠ أيار) الموافق من (١٤ فبراير الى ٢٣ مايو) و ٢٣ مايو وهو نهاية شهر الثلاث .

والشاهد لهذه المقولة هذا المثل :

هَزَتْ نُؤَيْدُ الْبَرِّ يَازَارِي الذَّرَّةَ

هزت : من اهتزاز ، نويد: الرياح ، ذاري: البذار ، والمعنى تبدأ هبوب الرياح الشمالية الشرقية المثيرة للغبار من تاريخ (٢٣ مايو ١٠ أيار) وترداد قوتها عند طلوع معلم كامه جحرا الموافق (٢٧ مايو ١٤ أيار) وهذا الميقات يكون زرع البر لموسم القياض قد حصد كذا زرع الدثي ونقل الى الجرين (البيدر) للدرس والفقل بتذرية في لريح لفصل الحب عن القش والمثل يضرب على الحث في بذر الذرة قبل حلول معلم طلوع كامه جحرا .

وقبل وضع البذار لموسم بذر الذرة يتخذ العمليات الزراعية الاتية :
يوضع الذبل (السماد) بين الجربة (التربة) من مخلفات الأغنام والأبقار كذا تأخذ التراب الدقيق الناعم الذي تجرقة السيول إلى السواقي المنخفضة وتسمى (مَقَالِحْ) جمع مقلح فعند جفاف الماء من المقالح ينقل التراب إلى الجرب وينشر نحو تراب الجربة لتلين تراب الجربة لأنه في مثابة سماد فعند نزول أمطار الصيف في منتصف شهر مارس وشهر ابريل فإذا سقيت الأرض تحرث الجربة

بثورين أو جمل وحالياً يستخدم حميرين لشق الأرض ويتكرر حرثه ثلاث مرات ولها تسميتها على النحو الآتي :

الحرث الأول : تسمى حَسْفَة

الحرث الثانية : تسمى ترطيب

الحرث الثالثة : تسمى صيف

صيف أي رمي حبوب البذار بين التراب محل الرطوبة ثم يغطي الحبة بقليل تراب ويدعس عليها لتتبت ما بذر بفعل الرطوبة (الري) وإذا كان الري خفيف أسفل التربة فتبلل حبوب الذراء بين الماء من (١٢ - ٢٤) ساعة لسرعه نبات الزرع.

وبعد مضي شهر من نبت الزرع يشرع المزارعون إلى عمل فقح زرع الذرة ويسمى (النقاء) وهو التخفيف بقلع ما يكون منه ضعيفاً من المتجمع مع بقاء القوي لتنمو قصبة الذرة كذا حفر الأرض بالمفارس (المعاول) وتقليب التربة بين زرع الذرة وإزاله الحشائش الضارة بالزرع وبعد مضي شهرين من زرع الذرة تزرع بين الذرة فاصوليا وقلأ ودجرة في قرية ذي سلمان وما جاورها من الوديان هذا وسيأتي أعمال تكميلية للذرة .

وفي معلم الظلم الأول الموافق من (٢٢ يونيو ٩ حزيران) تبذر فيه (الشعير الأبيض والأسود وبلس (عدس) وقلأ وعتر وحلبه) وتحصد بعد ثلاثة أشهر أي في الصراب العام .

ومن مديرية القفر محافظة إب :

يَا تَلَمَّتْ الظُّلْمَ الْأَوَّلُ يَا مَحْرِشُهُ بَيْنَ الْأَبْتَالِ

ومن محافظة ذمار :

يَا مَتَلَمَّ الظُّلْمَ الْأَوَّلُ قَدْ فَاقَ جَمِيعَ الْمَتَالِمِ

تلمت أو متلم : أي البذار ، الظلم الأول : معلم زراعي فترته ١٣ يوماً يبدأ من (٢٢ يونيو ٩ حزيران) وينتهي في (٤ يوليو ٢١ حزيران) ، محرشه : اختلاف ، الابتال : جمع بتول وهو شخص الذي يعمل في حرث الأرض ، المعنى اذا هطلت أمطار في معلم الظلم فاءن المزارعين يتنافسون على السبق في بذر أراضيهم بر - شعير - سقله بلسن - عدس وفي وديان ذمار وما ساواها تبذر حبوب البر كما يصف الوقت المناسب لبذر حبوب البر لجودة وطيب ثماره وقد عبر عنه (فاق جميع المتالم) ومتلم الشعير يكون في العلب الموافق ١٤ يوليو.

من مديرية بعدان محافظة إب :

إِذَا دَخَلَ الظُّلْمُ لَقْفُ زَرْعِكَ مِنَ التَّلْمِ

الظلم : يشمل الظلم الأول والثاني وفترتهما من (٢٢ يونيو ٩ حزيران) وينتهي في (١٨ يوليو ٥ تموز) ، لقف زرعك : أي بذر الأرض ، باقي المثل هو في معنى المثليين السابقين .

طريقة تليم الذرة في مناطق مديرتي الرجم والطويله محافظة المحويت :

في معلم الفريع : أي السماك ، يتم تليم أي (زرع الذرة) تليم أي شق المحراث وتلم آخر تفصلهما (جدنة) أي فاصل بينهما مقدار شبرين وعند المذرى أي زرع احبوب يكون (زجدة) أي مجموعة من الحبوب ترمى داخل (التلم) أي الشق ولا تقل الزجدة عن عشر حبات من الذرة ولا بد ان يكون الفرق ما بين الزجدة والأخرى لا تقل عن خمس اقدام كحد ادنى ، والزجدة في التلم أو الشق الثاني تكون مقابل منتصف المسافه بين زجديتي التلم السابق او الاول وهكذا حتى اكمال تليم الارض وتلك الطريقة في تلام المذاري يقال هذا المثل:

الْجِدْنَةُ أَبْ وَالْخَطْوَةُ صَلْبْ

الجدنه : أي المسافه بين التلم الأول والتلم الثاني أي الشق الاول والشق الثاني بالمحراث ، صلب : ذات حشائش وعشب ، والمعنى يحث على ترك فاصل بين التلمين مقدارها شبرين وذلك لحفظ (الرواء) أو الري في التربة لتغذية نبات الزرع وقد شبه الفاصل بين التلمين بالاب الحنون في تربية ورعاية اولاده اما اذا كان الفاصل صغير فزرع النبات يكون ضعيفاً والسيقات تكون نحيفه والمخروج أي سنابل الذرة صغيره جداً فالاهم بالدرجه الاولى هي الجدنه أما المسافه بين الزجدتين المسمى بالخطوة ذو الخمسة الاقدام فهي إلا استثناء فان كانت كبيره فانها تغذي الحشائش فقط ولا تنفع الذرة فأقل حد لها هو خمسة أقدام رجل .

كما يقال عند التليم :

فَارِقْ عُرُوقَهُ تِدَاكُمْ عُدُوقَهُ

فارق : باعد ، عروقه : جذوره ، أي باعد بين التليم أي الزرع ، المعنى عند البذار يتم فواصل بين الزرع حتى عند نباته تكون العروق متباعدة وعند حلول معلم السادس يشاهد سنابل الذرة تتصادم وهو المعنى لكلمه تداكم عذوقه أي تتصادم المسابل في الهواء .

انواع الذرة التي تزرع في محل جبل أنهم عزلة العزكي مخلاف بني حبش مديرية الرجم محافظة المحويت :

جدول رقم (٤١)

| اسم الصنف ولونه | موعد الزراعة |
|--------------------------------------|---|
| ١- ذرة صفراء خشعة | في نجم الفريخ الموافق السماك من ١٨ أبريل |
| ٢- ذرة حمراء عسمي وتسمى شاحذي | في نجم الثور الموافق غروب كامه واحد مايو |
| ٣- ذرة مرسله مثل الخشعة لونها احمر | تبذر في نجم ثبر الموافق غروب الثور ١٤ مايو |
| ٤- ذرة سنبله مثل المرسله لكنها بيضاء | تبذر في آخر نجم ١٤ مايو يكون في ثبر والطلوع |
| ٥- ذرة بقلاني | تبذر في آخر نجم ١٤ مايو يكون في ثبر والطلوع |
| ٦- ذرة عداهي | تبذر في آخر نجم ١٤ مايو يكون في ثبر والطلوع |
| ٧- ذرة عشم | تبذر في آخر نجم ١٤ مايو يكون في ثبر والطلوع |
| ٨- ذرة حنبجه | تبذر في آخر نجم ١٤ مايو يكون في ثبر والطلوع |
| ٩- ذرة شاميه رومي | تبذر في آخر نجم ١٤ مايو يكون في ثبر والطلوع |
| ١٠- غرب لونه ابيض وسنبله الى اعلا | |
| ١١- الدخن | يبذر في الطلوع ٢٧ مايو |

وانواع الحبوب التي تزرع وترافق زرع الذرة هي :

دجره وهي نوعين :

١- مذنبى : وحبته كبيرة .

٢- قطقطي : وحبته صغيرة .

٣- كشط وكشري مع الذرة

٤- قلا (فول) وهو نوعين : بقبيله وغيلي

تبذر في الخمس الاقدام الفاصلة بين الزجدتين

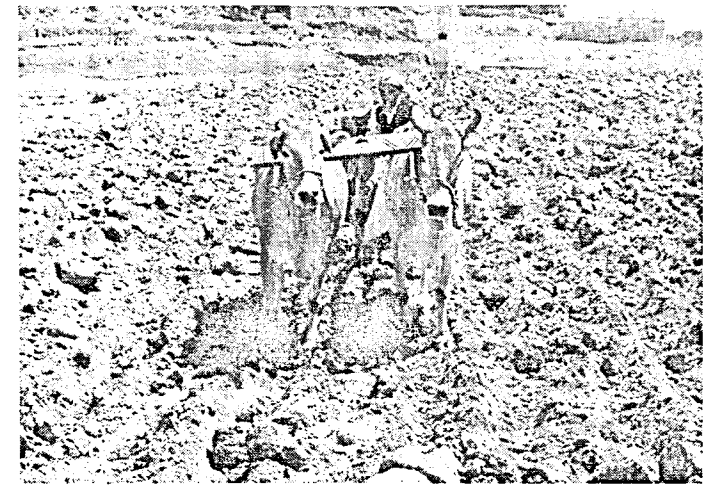
الدجره : تبذر في نفس المكان ولكن جنب زجدة أخرى

ويقال عند التليم :

قَايِسْ لِمَالِكِ تَالِمِي وَذَارِي
لَا مَالَقِيَتْ تَالِمِي فَذَارِي

قايس : من القياس وهو الاختيار ، لمالك : قطعة الارض الزراعية ، تالمي : هو الشخص الذي يعمل في حراثة الأرض ، وذاري : هو الشخص الذي يضع حبوب البذار بين التراب محل (الرواء) أي الري ، لاما : بمعنى اذا لم ، لقيت : وجدت ، والمعنى يجب أن تبحث على شخص يحرق الارض وآخر لبذر الحبوب واذا لم تجد حارث للارض فيجب ان تختار ذاري ذو خبرة جيدة ومذراه مثبتا بما يسمى (دسعة) (وظل لاله) ففي الدسعة يرزم أي يضغط رجله جيداً على الصيب المغطى بحوالي ٣ سم من التراب المظغوط برجله اليمنى والظل لاله أي يضع من التراب غير المرزوم بمثل التراب المغطى حتى لاتصل اشعة الشمس الى الصيب فتفسده ويقال :

إِدْسَعْ وَظِلِّ



منظر أثناء بذر الذرو في الصيف التالي خلف المحراث مباشرة ، والذاري خلف المحراث مباشرة يضع الحبوب بين التراب ، والشخص الثالث يغطي بالتراب زيادة عن الذاري

آخر من مديرية الرجم محافظة المحويت :

كبرولا تاسف وصغرولا تألف

كبر : من الكبر ، تألف : تعتاد ، المعنى هو الحث في الترغيب على تقديم البذار عن الموعد المحدد لا يؤثر بنقص الغلة في حين تأخير البذار قد يؤدي في بعض السنين الى نقص أو حرمان من الثمار ولهذا يؤكد المثل الثاني :

مَنْ بَكَّرَ مَا نَدِمَ

وفي بداية الحجر يترقب الزراع هبوب الرياح الشرقية ويعتبرونها نقطة التحول من الصيف إلى الحجر وتبدأ هبوب الرياح من (٢٣ مايو ١٠ أيار) وتزداد شدها بعد اربعة أيام الموافق للمعلم الزراعي طلوع كامه جحرا هذا وبعد مضي ٤٠ يوماً من زرع الذرة تبدد الزجدة أي فصل الزرع الاضعف وهو ازالة ما يكون منها ضعيفة من المتجمع مع ابقاء القوي لتنمو قصبة الذرة وفيها امثال :

أَرْبَعُ لَوَيْتَبَعُ

آخر :

الخامسة خانس

آخر :

بَدِدْ وَلَا تَزْجِدْ

أربع : أي بقلة أو ساق الزرع ، ينبع : من نبع أي خروج ، خامسة : أي ساق الزرع ، المعنى اذا كان عدد سيقان الزرع اكثر من اربع فيقلع الزايد حتى اذا كان خمسة فيقلع الخامس من الساق الرديء لتقوى الأربعة من قصب الذرة المتبقية . ولذا ينصح ان تكون عدد الحبوب المذراء اكثر من عشر حبوب لضمان بقاء

أكثر من واحدة وأقل من خمس سيقان للزرع وهو أفضل من أن تزجد أي تبذر مرة أخرى حال (طيف) الذرة أي زبارة الزرع في معلم الطلوع فإذا شاهد نبت الزرع أقل من أربع فالبذر في هذا الميقات أمر أصعب لأنهم يقولوا الذي يتبعه الأمطار (المرزومة معدومة) فالأفضل أن تبدد أي تزيل ما زاد عن أربع أفضل من أن تبذر آخر في وقت متأخر لأن زرع الأول أفضل من الآخر في بقائه واستمراره أما إذا لم تبدد الذرة وتحجن قبل أربعين يوماً من مزارها أي بذارها فإنها لا تثمر ويقال (صبحت الذرة) أي لا فائدة منها.

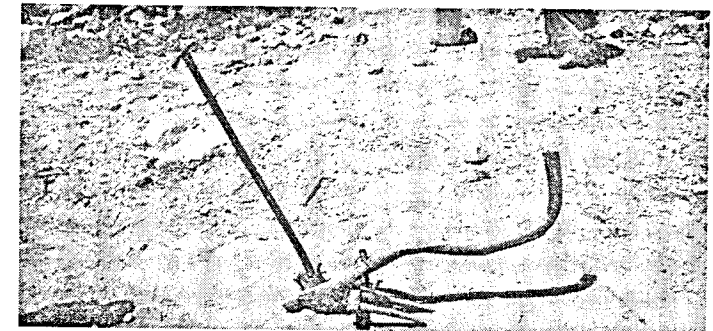
أيضاً في بداية الحجر يبدأ أول الزراع (بحجون الذرة) وهي مرحلتين :

المرحلة الأولى :

تتم بتشبور الجذنة الفاصلة بين كل تلمين بالمشبر ومن ثم لا بد من شخص أو أكثر يتبع ذلك يقوم بتفتيش المزاجد المغطاه بالتراب وإزالة ما زاد عن أربع (بقلات) أي نبات زرع الذرة ويسمى مبدد أو فصل الذرة .

المرحلة الثانية :

خروش الجذنة بالمخرش بعد أسبوع أو أسبوعين من التشبور والمخرش هو اداه أو جزء من آلة المحراث تجره الثيران ولكن يستبدل المشراع والسنة بمخراش ذات ثلاث اسنان كما في الرسم :



وتخرش الجذنة لتكون أوطأ من التلم الحاوي للمزاجد ولا بد من (شقاة) أي عمال يتبعون الثور لازالة الحشائش والكبس والتحويض للماء وتحقيق ما رفع من الجربة المسمى (مرايع) أي المرتفع من الجربة ويقال :

حَقْسُ تَرْزِي الْمَاء

حقس : إعمل حاجز فاصل بين الجزئي الرافع من الجربة والجزء الواطي منها حتى لا يهبط الماء من الرافع الى الواطي ، ترزي : أي بقى الشيء ، المعنى العمل في المراحل السابقة تأتي الثمار بمحصول جيد وهذا أهم مرحلة في الزراعة يؤكد هذا المثل:

إِحْجِنِ ابْنَ الْأَرْبَعِينَ وَلَوْ بَيْنَ الْمَاء

إبن أربعين : أي عمر نبات زرع الذرة يجب أن يؤدي ولو كان الزرع بين الماء والمثل مبالغ فيه للدفع والحث للعمل بتعاهد الزرع . وعن تعاهد الزرع هذه الامثال :

زَدْنِي فِي الْجَحْرِ عَمَلَهُ أَزِدْكَ حَمَلَهُ

آخر:

جَحْرَنِي وَأَنَا بِأَخْرَفْكَ

زدني : من الزيادة ، الجحر : فترة الصحو ما بين مطر الصيف والخريف ، عمله : من عمل ، عمله : من حمل الشيء على ظهره وهو (قُنْم) وعاء من جلد الثيران يحوي بداخله قدحين طعام ، وبأخرفك : أي زيادة في المحصول والمعنى الحث على تعاهد الزرع في فترة الجحر سوف يحصل على زيادة من ثمار المحاصيل الزراعية .

آخر :

زدني عمله ازدك حملة

المثل هو في معنى الذي قبله .

آخر من محل جبل أنهم في بني حبش مديرية الرجم محافظة المحويت :

كُنْ فِي الصَّيْفِ مَعْقُولٌ وَفِي الْجَحْرِ مَجْنُونٌ

المعنى عند نزول امطار الصيف كن معقول لا تذهب لحرارة الأرض وهي حطب فالطين جذم المال لهذا فبعد أن تشرب التربة وتكون التربة قابلة للحرارة بما يسمى الحم وكن في الجحر مجنون أي تبادر الى تعاود زرع الذرة بحجون الذرة قبل هبوب الرياح الشرقية في معلم طلوع الثور الموافق ٩ يونيو حيث تسبب الرياح إلى جفاف أو (تقسى) الأرض وتذهب رطوبتها .

آخر :

إثبت جحر وأركب بحر

إثبت : من ثَبَّتَ الأمر عنده تحقق وتأكد ، جحر : كما مرّ ، وأركب : من الركوب وهو الذهاب ، والمعنى يحث على تبديد الزجده في بداية الجحر وهو قلع الزائد من عدد سيقان زرع الذرة وعمل حجن الذرة وكلما يتعلق من تعاود الزرع وإزالة الحشائش الضارة في فترة الجحر فاذا أدى المزارع العمل ضمن الثمرة بعد ذلك (يركب أو يذهب) أينما شاء وهو المعنى وأركب بحر كناية عن الراحة والظفر .

من محافظة المحويت:

لَا تَشْكُرْ حَرِيوَهُ شَهْرٌ وَلَا ثَمَرَهُ جَحْرٌ

حريوه : يكنى للعروسة ، ولا : نافية ، ثمرة : يقصد نبات زرع الذرة ، جحر : فترة الصحو ما بين مطر الصيف والخريف وفترة شهران يونيو ويوليو (حزيران و تموز) ، والمعنى ولا تشكر محصول الثمرة خلال فترة الجحر فقد تصاب الزروع بالجفاف ولا تشكر زوجتك العروسة خلال شهر العسل فقد يكون التوافق والمحبه وقد يكون عكس من ذلك فالزوجة الصالحة كالثمرة في عرف المجتمع الزراعي .

آخر شاهد للمثل الذي قبله:

مَا مَرَّةٌ إِلَّا مَفْحُورٌ وَمَا ثَمَرَةٌ إِلَّا مَجْحُورٌ

ما مرة : أي مرآة ، الّا : تأكيد ، مفحور : مدبره تدبير كامل قبل زواجها في تدبير كل شئ في البيت ، مجحور : من الجحر وهو ندرة المطر ومعنى آخر لمجحور أي معطوش من العطش أي شد عطش زرع الذرة مثل المرأة المدبرة والمعلمه في بيت ابوها قبل زواجها ، المعنى يضع مقارنه ما بين الزوجة الصالحة والمدبرة في كل امور المنزل والثمرة التي مر عليها فترة عطش كافي لاستقبالها امطار الخريف الغزيرة .

من امثال الزراعة:

مَا ذَرَهُ إِلَّا مَجْحَرِيٌّ وَلَا مَرَّةٌ إِلَّا مَفْحَرِيٌّ

المثل هو في معنى الذي قبله .

آخر :

الْجَحْرُ جُحْرُ السَّنَةِ وَخَيْرُةُ الْوَقْتِ عَلَانٌ

الجحر : فترة الصحو بين مطر الصيف والخريف ، جُحر : بيت الافرعي أو الفأر والمقصود بداية السنة او اساسها ، والمعنى أن أساس السنة هو الجحر

واتقان الحجون أي الفلاحة فيها فمن اتقن الفلاحة في الحجر فسيرى خير عمله في علان الذي هو افضل اوقات العام الزراعي ، وعلان : شهر حميري (ذو علان) يوافق الشهر الرومي ايلول سبتمبر ، المعنى يصف فترة الحجر بعمل يؤدي وهو اصل في صلاح نبات زرع الذرة والجهد الذي يبذله الزارع في تعاود الزرع في فترة الحجر سينال خبره عند حلول شهر علان وهو باديه الخير لثمار الزراع تبداء بقطع السنابل الخضراء ضعيف او جهيش .
آخر :

لَا بُدَّ مِنْ جَحْرِ شَهْرَيْنِ
لَوْ تَلَقَى الْبَحْرَيْنِ

الحجر : كما مرّ ، البحرين : يقصد مطر موسم الصيف ومطر موسم الخريف ، المعنى لابد من فاصل بين موسم امطار الصيف والخريف لمدة شهرين وذلك لبذر الحبوب في الصيف والجو يكون فيه صحواً واذا حدث فيه امطار فهو نادراً والنادر لا حكم له .

اصابه الزرع والوقاية منه

من بني حبش مديرية الرجم محافظة المحويت :
في أول شهر يونيو الموافق السادس لمعلم طلوع كامه جحراً
اذا هطلت امطار خفيفة على زرع الذرة فانها تسبب ضرراً على محصول الذرة بما يسمى (التاعل) وهو دودي أي حشرة فعالة يثقب (بقلة) أي قصبة الذرة من ساقها ويأكل لبها من الداخل حتى يفصل رأسها عن أسفلها وبعض الاحيان يستمر حتى تملك الذرة (العود) أي العقد ولكنه لا يضرها الا في ما لم يملك العود أي العقد منها .

وفي عام ٢٠٠٥ م الموافق ١٤٢٦ هـ هطلت (السوابل) امطار خفيفه فأكل التاعل الذرة في جبل بني حبش شمال مديرية الرجم ولم يترك منها الا اليسير .

تحاشي الاضرار كالاتي :

وهو تحجن الذرة مبكراً قبل المطر ومن ثم ترش بالمبيد الحشري جانب آخر استمرارية مذرا أي بذر الذرة في نفس الارض سنة تلو الاخرى نتائجها ضعف في المحاصيل الزراعية ، بينما كانوا قديماً يزرعون الارض سنة ويتركونها سنة اخرى بما يسمى (علاني) وهو ترك الارض للراحة لغرض استعادة التربة خصوبتها من جديد .
من الامثال في المنطقة :

مَبْرُودٌ وَلَا مَجْرُودٌ
قَبْلَ مَا يَمْلِكُ الْعُودُ
يَا جُودَكَ الْجُودُ

ما يملك العود : أي قبل تكوين اعقاد نبات قصب الذرة ، والمثل يضرب في احتمال ضرر البرد على الزرع من اضرار الجراد عليه حيث ان زرع الذرة لا يتضرر الا بعد ان (تملك العود) أي اعقاد قصب الذرة المسمى (بالمنقي) جمعه مناقع وهو احد مكونات قصب الذرة فاذا حدث الضرر فالزرع ينمو اعظم وبسرعة وتجود الثمار وهو ما عبر عنه (يا جودك الجود) .
ايضا من المحويت :

طلوع كامه لا بد من علامه
امامطر ولا غبار قامه
والأجراد تقطف التلامه

طلوع كامه : معلم زراعي ويدعي لمنزلة الثريا وتطلع يوم ٢٧ مايو علامه : أي ظهور ، تقطف التلامه : أي تأكل زرع الذرة الصغيرة : المعنى عند حلول معلم

كامه : لا بد من احتمال ثلاثه اشياء أما أن يكون مطر ، والآ غبار أي رياح شديدة مثيرة للأتربة ، والآ ظهور جراد تأكل زرع الذرة الصغيرة ، ومن خلال متابعتي المستمرة لأكثر من عشرين سنة فألاحتمال الأول هبوب الرياح المثيرة للغبار ، والاحتمال الثاني هطول الأمطار والاحتمال الثالث ظهور الجراد .

في عزلة تباشعة والعدنة جبل صبر محافظة تعز :

١- تبذر الذرة الرفيعة من أول نيسان حتى العاشر منه الموافق من (١٤) إلى (٢٣ أبريل) ومن الأراضي تزرع في العشرة الوسطى والعشرة الاخيرة من نيسان ، وقبل البذر يتم أول تلم أي الشق الواحد على خط مستقيم في التربة قبل وضع الذري وعند الاستقامة لأول (كفل) أي الفاصل بين التلم الأول وبدأ التلم الثاني أي الشق الأول والثاني يتم الذري أي زرع حبوب الذرة. ويجب على الذاري أن يرمي بالبذرة إلى بطن التلم مكان الرواء (الري) وأن يفرق ٤٠ سم بين الخطوة و الاخرى وإذا لم تكن هناك رطوبة في الأرض تبلل البذور وتوضع داخل التربة ويعفر الذري بقدمه على البذار أي تغطية الحبوب بالتراب بقدمه وبعد مضي من (٤٠ - ٤٥) يوماً من الزرع يتم التخفيف بقلع الزرع ما يكون منها ضعيفاً من المتجمع مع بقاء القوي لتنمو قصبة الذرة بعد ذلك يتم (الكحيف) أي الحرث وهو فتح الكفال أي توسيع حرث أو شق الأرض بين أتلان زرع الذرة حتى إذا جاء المطر يرتوي الزرع في جانب واحد .

٢- وفي منتصف شهر حزيران الموافق (٢٨ يونيو) يتلم أي بذر الهند (الذرة الشامية) وبعد مضي من (٤٠ - ٤٥) يوماً من الزرع يتم الفقع كما في زرع الذرة وهنا مثل عن الكفل :

الكفل أب والخطوة صلب

الكفل : مصدر لغوي يعولني ويُنفق عليّ وتكفل به والكفل هو الفاصل بين شقين للمحراث من الزرع تقدر بمسافة التي تجري العمليات الزراعية وهو

(الكحيف) أي الحرث بين أتلان زرع الذرة لحفظ الرطوبة أو الري في التربة لتغذية نبات الزرع وعند البذار يجب أن تكون الخطوة قصيرة مع وضع البذار للاستفادة من الزرع أثناء فتح النبات .

وفي عزلة العدنة :

متالم النبع : تسمى هكذا ويتلم بها (الهند) الذرة الشامية وينبت الزرع على ثلاثة أيام ، والنبع : يقصد اذا أشدت حرارة الشمس في شهر مبكر أيار وكما يقال :

مبكر يسابق النيسان

أي زرع النبات المتأخر في مبكر يسبق الزرع الذي بذر في شهر نيسان نظراً لحرارة الشمس وإذا طلعت الثريا من المشرق تسمى النبع تنبت البذور على ٤ أيام وطلوع الثريا فجر يوم (٩ يونيو ٢٧ أيار) وهو متلم الهند الذرة الشامية.

وفي عزلة برداد مديرية الموادم جبل صبر محافظة تعز :

موسم بذر الهند (الذرة الشامية) والذرة البيضاء الرفيعة تزرع الذرة البيضاء في شهر نيسان وأفضله من (٧ - ١٤) يوماً الموافق من (٢٠ - ٢٧ أبريل) وتحصد بعد خمسة شهور ومنها على ستة الموافق بتشرين أول (أكتوبر) ،

وتزرع الذرة الشامية (الهند) في أول مبكر (أيار) الموافق من (١٤ مايو) وتحصد بعد خمسة شهور الموافق بتشرين أول (أكتوبر) والعمليات الزراعية تتم كالاتي :

تحرث الأرض في نيسان لزرع الهند وتكون التربة خالية من زيادة الرطوبة أو الجفاف وتكون فتحة (التلم) أي الشق بين التربة الأول والثاني كبيرة وهو الفاصل بين شقي المحراث المسمى (بالاكفال) .

أما زرع الذرة فتكون الاكفال صغيرة اقل من زرع الشام لاستمرار الري وإذا كانت الأرض راوية (الري) يياشر الزارع بذرا الأرض دون رجوع للبتلة الأولى والثانية أي الحراثة أو الشق. وعند البذار يدعس التالمي برجله ما بذرة في التربة بقصد الإنبات حتى تكون (الرزوة) قوي أي مجموعة الزرع الكثيرة وفيه أمثال ستأتي وبعد بمضي من (١٠ - ٢٠) يوماً من زرع الشام والذرة يأتي عمل (الزجد والترفيغ) وهو النظر في الأماكن الفارغة التي لم ينبت الزرع فيزرع وبعد مضي شهر ونصف من الزرع يتم عمل (الفقح) وهو التخفيف بقلع الزرع ما يكون منها ضعيفاً من المتجمع مع بقاء القوي لتنمو قصبة الذرة .

من الامثال :

الذَّرَةُ تَتَمَنَّى مَجْرُودٌ أَوْ مَبْرُودٌ قَبْلَمَا يَطْلُعَ الْعُودُ

المجروود : الجراد ، والمبرود : البرد ، والمعنى أن اصابة الذرة عند ظهورها بالجراد او البرد نافع لها وذلك وقبل تكوين العود او العقد (١).

من الأمثال :

يَا ذَارِي الذَّرَّةِ ادْعَسْ وَيَا ذَارِي الْهِنْدِ تَوَطَّا

ادعس : الشئ وَطَّئَهُ داسُهُ ، الهند : الذرة الشامية ، توطا : الشئ برجله داسُهُ، والمعنى عند بذر الذرة تكون دعة رجل الذاري قوية في التربة وعند زرع الهند تكون دعة الرجل بين التراب خفيفة .

من مديرية حبيش محافظة إب :

مَا حَاوِرِي إِلَّا مَا يَحْفِرُ إِلَى الْكَاتِبَةِ
وَيَدْعَسُ فَوْقَ الْحَبَةِ حَتَّى تَهْتَرَّ ثَرِبَةُ اذْنِهِ

والحاورى : الفلاح ، والكاتبة : جمع المحراث النبال ، والثربة : طرف الأذن ، والمعنى ان الفلاح الجيد هو الذي يعمق المحراث ويشد عليه حتى يهتز طرفاً أذنيه (١).

آخر :

فَقَحٌ وَلَا تَوْقَحٌ

فقح : اقلع الزرع الزائد عن المقدار المطلوب ، ووقح : قلل من الشئ ، المعنى إذا بذرت الحنطة فأكثر من البذر ثم اقلع الضعيف من نبتها فذاك خير من الاقلال .

آخر من مديرية الموادم محافظة تعز :

فَقَحٌ وَلَا تَوْقَحٌ

فقح : وهو زرع النبات الذي تكاثر عند الزرع ويقلع منها الضعيف من المتجمع وهو مفيد للمواشي ، ولا توقح : أي لا تقلل الذري من الزيادة ولا تكون بخيلاً عند البذر فعند نباته لا تحصل على معلاف للمواشي المسمى (الرزوة) وبذلك سوف تكون متحسراً .

من مديرتي وصابين محافظة ذمار :

فَقَحٌ وَلَا تَلَقَحٌ

فقح : أي قلع الزرع الضعيف من المتجمع ، ولا : نافية ، تلقح : أي لا تبخل من حبوب البذار ، المعنى هو نصيحة في زيادة حبوب البذار اثناء التليم .

وفي مديرية حراز محافظة صنعاء :

يتم التبيد وهو ازالة او نزع الزرع فيبعد من المتجمع ويبقى ٤ نباتات ويقال

الزرعي :

الواحد - أب

الأثنين - ذهب

الثلاثة - حب

الأربعة - قصب

ويقال :

ابعد أخِي

وانا أدِي دِيْتَة

آخر :

وخر أخِي

وانا ادي ديتة

ابعد أو وخر : كناية لساق الزرع ، اخي : شقي ، ادي : أي أدفع دية تعويضاً، والمعنى يحث الزارع على قلع بعض الزرع المتجمع من جانب الزرع القوي لتقوية ما يبقى من نبات الذرة لتكون سنا بلها كبيرة عوضاً عن الزرع الذي استؤصل وهو المعنى لكلمة (دية) .

ومن مديرية الشماتيين محافظة تعز :

خَلِي حَبِيبَكَ يَذْرَا لَكَ وَخَلِي عَدُوَّكَ يَفْقَحْ لَكَ

يذرا : ييدر ، يفقح لك : أي تخفيف من نبات الزرع المتجمع وهنا يضع أهمية إلى ميقات موعد موسم بذر الذرة أي وضع الحبة في محل الرواء (الري) من شخص لديه خبرة ودراية في وضع حبة البذار أسفل سنة المحراث محل الرواء لنبت ، فقح الزرع أي التخفيف بقلع ما يكون ضعيفاً من المتجمع مع بقاء القوي لتنمو قصبة الذرة بينما فقح الزرع ليس له أهمية بإمكان أن يقوم الطفل بابعاده.

من مديرية بعدان محافظة إب :

نَيْسَانُ قَيْظُ السَّلُوقَةِ

نيسان : أبريل ، قيظ : عمل واستأصال ، السلوق : شق الاتلام أو عمل حفر بين نبات زرع الذرة واستئصال الأعشاب الضارة بزرع الذرة .
وفي محافظة إب :

يتم الجنود : وهو حراثة الأرض بين زرع الذرة وقبل البذار يعمل الشاحب : وهو عمل حراثة في الأرض لمرور مياه الأمطار إلى أطراف الأرض لاستقراره .
من مشرعة وحدنان جبل صبر محافظة تعز :

الَّذِي مَا يَحْفَرُ يَجِي زَرْعُهُ مَصْفَرُ

يحفر : أي عمل حرث الأرض بين أتلام زرع الذرة المسمى (الكحيف)، المعنى الزارع الذي لا يعمل لزراعة الكحيف أو عدم تخفيف الزرع المكثف المسمى (حجين) يصير زرة مصفر ونباتة ضعيف .
مثل آخر من جبل صبر ومن قدس مديرية المواسط محافظة تعز :

لَا تَبْكِي عَلَى أَمِّكَ إِذَا مَاتَتْ

وَابْكِي عَلَى رَزْوَةِ نَيْسَانِ إِذَا قَاتَتْ

رزوة : تجمع نبات الزرع المكثف ، نيسان : يوافق ابريل ، والمعنى اذا توفت أمك لاتبك فهي سُنُّ الحياة ويضرب في الحث بعدم التسهيل في فوات قطع نبات زرع الذرة (الرزوة) فالتخفيف من الزرع ما يكون منها ضعيفاً مع بقاء القوي هو مفيد يعطى طعم للمواشي .

وفي معلم الظلم الأول والثاني

والظلم معلم زراعي يوافق من (٢٢ حزيران ٥ يوليو) وينتهي في (٥ تموز

١٨ يوليو) يزرع فيه الغرب .
وفيه مثل :

مَنْ زَرَعَ الْغَرْبَ مَا غُلِبَ

الغرب: نوع من الذرة ، المعنى من زرع الغرب حصد الغلة .
من جبل صبر محافظة تعز :

أَتْلَامٌ بِحَرْفٍ وَالذَّرِّي بِأَلْفٍ

من محافظة ذمار :

أَبْتُولٌ بِحَرْفٍ وَالتَّالِمِي بِأَلْفٍ

التلام والبتول : هو العامل الأجير الذي يعمل في حراثة الأرض وخدمة الثيران، بحرف: يقصد به حبة من الذهب حسب ما هو متعارف عليه فان يكن عمل البتول والتلام يساوي حبة ذهب فعلم الذاري والتالمي يساوي ألف حبه من الذهب وليس المقصود انتقاص من عمل الأول .
من الامثال للمزارعين في المناطق الشماليه لصنعاء :

دَوْرَ لِمَالِكَ زَاقِمِي وَذَارِي

دور : أبحث ، لمالك : قطعة الارض الزراعية المحدودة ، زاقمي : أي العامل في حراثة الارض ، وذاري او تالمي : هو الشخص الذي يضع حبوب البذار بين التربة محل الرواء (الري) .

من الاغبرة والاعروق مديرية حيفان محافظة تعز :

الْحُكْمُ حُكْمُ الذَّارِي

أَمَّا التَّلَامَةُ يَتْلِمُ مَنْ تَلِمَ
يَتْلِمُ الزَّرَاعِي مَنْ بَيْنَ الْغَنَمِ

الذاري : هو الشخص الذي يضع حبة البذار بين التراب محل الرواء ويدفن الحبوب خلف البتول وعملية الذري غير سهله وتحتاج إلى خبرة ومهارة .
ومن العدنة جبل صبر محافظة تعز :

حُكْمُ الذَّارِي وَيَتْلِمُ مَنْ تَلِمَ
وَيَتْلِمُ الرَّاعِي مِنْ بَيْنِ الْغَنَمِ

معنى المثل هو في معنى المثل السابق .
من عزلة العارضة جبل صبر محافظة تعز :

بَتُولُ ابْنِ بَتُولٍ وَلَا مَتَعَلْمُ سَنَةٍ

من الأمثال :

ابْنُ مَهْرَةٍ وَلَا مَتَعَلْمُ سَنَةٍ

البتول : هو الشخص الذي يعمل في حراثة الأرض ، ابن مهره : الشخص المولود في أسرة مختصة بعمل ما ، فانه يجيد الحرفة ويتقنها أكثر ممن يتلقاها وهو لا يعرف عنها شيئاً من قبل ، والمهرة : الحرفة أو المهنة .

عزلة الجرن والعارضة والمعقاب مديرية الموادم جبل صبر محافظة تعز :
موسم بذر (البر والشعير)

والعمليات الزراعية تتم على النحو الآتي :

أ- البتله الأولي : أي حرث الأرض تكون في أول (مبكر - أيار - مايو)

وهو تهيئه الأرض وإزالة الحشائش .

ب- البتلة الثانية : تتم أول حزيران مع وضع (الدمال) السماد ويخلط مع التربة.

ج- موعد البذار : يبدأ من (٢٤ حزيران ٧ يوليو) إلى (٦ تموز ١٩ يوليو) ويوافق من ثالث يوم من معلم الظلم الثاني أو الصلم حتى آخرة . وفيه مثل :

لَوْ جَاكَ الْجَمِيرُ عَلَى حَوْلِكَ كَبَرُ

لو جاك : بمعنى إذا جاء ، الجميز : نجم يبدأ من (٢٤ حزيران إلى ٦ تموز) ، حولك : قطعة الأرض الزراعية ، كبز : يقصد به إسراع البذر وبعد شهر من البذر تتم تصفية الحشائش وعدم مزاحمة نباتات المحصول .

وفي عزلة الجرن محصول (الشعير والبر) :

يتم أعداد الأرض كما سبق ألا في التالي :

١- يتقدم بذر الشعير ما بين (٥ - ٦) أيام وإذا تأخر (يجفف) أي يؤدي إلى ضعف في الحبة .

٢- إذا زرع البر والأرض (صحيح) أي غير مكتملة (الرواء) الري (يحجن) أي تبطل وتموت البذور في الأرض .

ومن عزلة الجرن جبل صبر محافظة تعز :

الْمُبَكَّرِي يَسَابِقُ النَّيْسَانِي

المبكر: شهر حميري (ذو المبكر) يوافق أيار ويبدأ من ١٤ مايو ، نيسان: ابريل تبذر الذرة في شهر نيسان وما تأخر تبذر في شهر مبكر أيار فزرع المبكر ينمو مع الذرة التي زرعت في نيسان حتى يسابقه .

آخر :

حَجِينْ مَبَكَّرْ لَا يُذَكَّرْ

حجين : تخفيف الزرع المتجمع ، مبكر : كما مرّ ، المعنى إذا جاء مبكر والزرع قد نما إلى حد انه (يحجن) وهو تخفيف الزرع المتجمع فانه أفضل ولكن العمل لا يكون عملاً أساسياً من متابعة تعاقد الزرع للذرة . من مديرية القفر محافظة إب :

مَبَكَّرِيَا سَعْدُ عَيْنِهِ مَنْ غَلَسَ وَبَكَّرْ

مبكر : كما مرّ ، غلس : أي آخر نهار اليوم ، المعنى يصف كل فلاح من يخرج مبكراً في الصباح الى الوادي وعودة كل زارع نهاية النهار أو بعد مغيب الشمس وهو العمل والاشتغال في مواصلة أما في حرث الأرض وزرعها أو تعهد الزرع بأعمال تكميلية .

ومن مديرية جبل مراد محافظة مأرب :

سَهْلٌ وَلَا تَعْكِرْ فِي وَقْتِ الْمَبَكَّرِ

المثل هو في معنى الذي قبله .

من مديرية المواسط محافظة تعز :

يزرع الشعير وبرغيمي حميري في أوائل شهر حزيران الموافق من (١٤ يونيو) ويحصد بعد ثلاثة شهور ونصف أيضا يزرع الثوم في مبكر (أيار) على المطر وتحصد بعد ستة شهور وفيه مثل :

أَكُلْ الثُّومَ وَارْقُدْ فِي السُّومِ

السوم: حاجز ترابي يحيط بقطعة الأرض الزراعية من جميع الجوانب لتحديدھا عن القطع المجاورة لها ، المعنى أكل الثوم يعطي جسم الإنسان مناعه من أي

تسمم أو لدغه ثعبان أو عقارب اذا نام المزارع في الوادي على قطعة الأرض.
أقوال وأمثال عن مطر شهر المبكر أيار ومنافعه

من عزلة الجرن والعدنة جبل صبر محافظة تعز :

دَكْ مَبْكَرْ لَا يَذْكُرْ

من الحجرية محافظة تعز :

كَبْسْ مَبْكَرْ لَيْلَهُ وَلَا شَيْ

آخر من جبل صبر محافظة تعز :

دَكْ مَبْكَرْ مَا يَذْكُرْ

دك والكبس : المطر الخفيف ، مبكر : شهر حميري (ذو المبكر) يوافق أيار ويبدأ من (١٤ مايو) ، المعنى اذا هطلت أمطار في أيام مبكر يأتي المزارع في اليوم الثاني والأرض قد جفت نظراً لارتفاع درجة الحرارة وهو معنى لكلمة (ليلة ولاشي) فاءذا باشر المزارع في حراثة الأرض وبذرها فلا يضرها .

من منطقة بني علي مذيخرة العدين محافظة إب :

أُغْلَسْ وَإِلَّا أَبْكَرْ وَالْأَمْعَ تَرَاوِيحُ الْبَقَرِ

من مشرعة وحدنان جبل صبر محافظة تعز :

مَبْكَرْ شَرْقْ أَوْ بَكْرْ مَعْ مَرَاوِخُ الْبَقَرِ

آخر :

مَبْكَرْ بِسَيْلِهِ وَلَا بِأَيْلِهِ

من العدين محافظة اب:

اِذَا اُغْلَسَ الْمَطَرُ بَكْرْ

من صبر :

اِذَا اُغْلَسَ بِكْرْ

أغلس : آخر نهار اليوم أو قبل المغرب ، بكر : من الأبكاء ، تراويح البقر أو مراوح : أي عودة المواشي من الوديان إلى المنازل آخر نهار اليوم ، شرق : يقصد به التأخير حتى وقت مغيب الشمس ، والمعنى في شهر المبكر لابد أن ينزل فيه المطر سوى في الليل أو في الصباح الباكر أو وقت عودة المواشي للمنازل، والمثل الذي قبل الأخير والأخير يقصد اذا تأخر المطر آخر نهار اليوم أي بعد غروب الشمس ففي اليوم الثاني سوف يهطل مبكراً والمراد اذا تأخر المطر فالمزارع يبكر اليوم الثاني يتلم أي يبذر الذرة تلك الأمثال والتي قبلها تنطبق على الارتفاعات الغربية الواقعة ما بين خطي طول (٤٤ - ٤٣) مثل تعز جبل حبشي شرعب ، العدين ، حبش ، وصاب العالي والسافل ، القفر ، عتمة ، ريمة ، جبل براع ، الحيمة ، المحويت حجة ، شهارة المحابشه ، ساقين والى الخ .

من خراشة وبني طيبة مديرية مغرب عنس محافظة ذمار :

أَيَارَ أَمَا يَنْبَغُ الْمَاءُ مِنَ الْحَرَارِ

وَيُتَضَخُّ مِنَ الْجَرَارِ

أيار: يوافق الشهر الحميري (ذو المبكر) ويوافق من (١٤ مايو حتى ١٣ يونيو) وله من المعالم الزراعية (غروب الثور وطلوع كامه جحرا وثلاث الثور)

أيضاً له النصف الأخير من شهر الثلاث القرآني وأيار هو الشهر الأول من الحجر، ينبغ : الماء خرج أو ظهر ، الحرار : الجدار أو حصون الأرض أو أطراف قطعة الأرض ، ينضح : الماء رشح ، الجرار : القلة تصنع من الفخار وتوضع فيها الماء للشرب ، والمعنى اذا هطلت الأمطار في شهر أيار مبكر أو شهر الثلاث تكون غزيرة وتتجمع السيول العظيمة وتدخل للأراضي الزراعية وتنصب المياه من جدار الأرض الزراعية أي (أعادة المياه للآبار والغيول (الجداول)) وإذا لم تهطل الأمطار فتزداد فيه شدة الحرارة حتى تنضب المياه من الآبار والغيول وقد عبر عنها (بالجرار) أي وعاء الماء .
ومن محافظة إب :

مَطَرٌ مَبَكَّرٌ إِذَا مَا غَلَسَ بَكَّرٌ

مبكر : كما مرّ ، غلس : أي آخر نهار اليوم ، بكر : من الأبقار ، المعنى اذا هطلت الأمطار من بداية الشهر فذلك يستمر وتهطل آخر نهار اليوم وإذا لم تهطل آخر النهار فسوف تنزل في اليوم الثاني مبكراً .

الباب الثالث

الفصل الثاني عشر

أضرار ومنافع أمطار معالم الزراعة وشهورها
على زرع الذرة وغيرها

أضرار ومنافع أمطار معالم الزراعة وشهورها على زرع الذرة وغيرها

من عزلة الجرن جبل صبر محافظة تعز :

قَتِيلُ الشَّمْسِ يَرْجَعُ وَقَتِيلُ الْمَاءِ لَا يَرْجَعُ

قتيل : أماته فهو (قاتل) ، يرجع : يعود ، المعنى زرع الذرة في الصيف بحاجة الى مطرة خفيفة وإذا كان الجو صحواً ومشمساً يكون زرع النبات سريعاً في نموه في حين اذا كانت مياه الأمطار مستمرة على الزرع فيكون ضرراً على الزرع ولا يحصل على ثمرة وهو المعنى لكلمه (لا يرجع) ومن الحكم ما زاد عن حدة كان ضده .

مثل آخر :

قَيْظُ الْجَحْرِ يَرْجَعُ وَقَيْظُ الْمَاءِ مَا يَرْجَعُ

القيظ : شدة الحر ، الجحر : هو فترة الصحو ما بين مطر الصيف والخريف ، والجحر : السماء لم تمطر ، المعنى اذا هطلت الأمطار على الزروع في فترة الجحر فسيكون منفعه واضراره مثل المثل السابق .

آخر :

جَحْرُهُ وَلَا تَبَحْرُهُ

المعنى اذا هطلت الأمطار بغزارة يجب أن يسقى الزرع بالقدر الكافي وهو معنى (جحره) وإذا زاد ماء المطر تفتح مساقى الأرض لإخراج المياه الزائدة وهو

معنى (لا تبخره).

من منطقة الربيعين مديرية جبن محافظة الضالع :

لَوَيْمَطَرُ الدَّهْرِ كُلُّهُ لَا بُدَّ مِنْ قَيْظِ شَهْرَيْنِ

القيظ : شدة الحرّ صميم الصيف ، وهو المعنى الدال على الحر وهو اسم غلة للشهر الحميري ذو القياظ الموافق حزيران (يونيو) ، والقيظ : هو ما يسمى الجحر وهو فترة الصحو ما بين مطر الصيف والخريف وهي شهري حزيران/ يونيو وشهر تموز (يوليو) فإذا هطلت أمطار في فترة القَيْظ فهو نادر ولا يحسب فترة موسم أمطار ويقال عن الجحر .

في مديرية مغرب عنس محافظة ذمار :

كَلْبُ السَّنَةِ الْجَحْرُ

حيث فترة الجحر تتضرر فيه المحاصيل الزراعية وتظهر فيه افات وحشرات تضر بالزروع ، وتزداد فيه شدة الحرارة وعطش المزروعات ولهذا سمي فترة الجحر كلب السنة .

ومن منطقة الضبيبي مديرية الجبين محافظة ريمة :

لَا بُدَّ مِنْ جَحْرِ شَهْرَيْنِ لَوَيْمَطَرُ الدَّهْرِ كُلُّهُ

ومن مديرية الجعفرية محافظة ريمة :

لَوْ تَمَطَّرَ مَطَرُ الدَّهْرِ لَشَهْرَيْنِ لَا بُدَّ مِنْ جَحْرِ الشَّهْرَيْنِ

المثلين هما في معنى المثل الاول .

من مديرية جبل مراد محافظة مأرب :

يَا طَلْعُ يَا طَلْعُ يَا طَالِغُ يَا حَيْدُ حَيْدُ تَابِغُ
أَحْيَتْ نَبْتَ كُلِّ السُّوَامِغِ أَنْشَى الْقَوْتُ الضَّرُورِي بَيْنَ الْجَوَامِغِ

الطالع : يقصد به ظهور نبات الزرع ، يا حيد : يطلق عالي الجبل ، نابغ : الماء خروج من العين ، السوامع : اي أحياء الله النبات ، جوامع : زرع عظيم ، المعنى يصف نبات الزرع بقاءدامة النظر فيه .
مثل آخر :

يَا زَارِعِي يَا مَفْتِي صَوْتُ الذَّرَّةِ تَهْنِي

المعنى انه مُعْجَب برؤية زرع الذرة ، بصورتها وحسن ما تحمل من خيرات وثمار وافرة .

من قرية خاو مديرية يريم محافظة أب :

من أقوال علي بن زايد :

إِذَا هِيَ كَيْمَتْ وَظَلِمَتْ
وَمِنْ جَوَارِحِ الثُّورِ سَلِمَتْ
فَابْتَالَهَا غَنِمَتْ

آخر :

إذا كيمت وظلمت

ومن مطر الثور سلمت

فابتالها غنمت

الكيمت : معلم زراعي مدته ١٣ يوما يبدأ من (٢٧ مايو ١٤ ايار) .

والثور : معلم زراعي مدته ١٣ يوما يبدأ من (٩ يونيو ٢٧ ايار) .

والظلم : معلم زراعي مدته ١٣ يوما يبدأ من (٢٢ يونيو ٩ حزيران) .
جوارح : البَرْد ، فابتالها : جمع بتول وهم الأشخاص الذين يحرقون الأرض.
غنمت : اي حصلوا على ثمار ، والمعنى اذا هطلت الأمطار في نجم الكيمة
ونجم الظلم ، وسلمت من هطول أمطار نجم الثور غير مصحوب بحبات البرد
الذي يضر بالزرع أو حسب التعبير سلمت من جوارح الثور (البرد) الذي يضر
بالزرع فهو خير لبتالها أو زراعتها غنموا بالخير الوافر، ويصور الزراع النعمة
والخير من أمطار معلم نجم الكيمة والظلم .
ومن المحويت :

إذا حجت وصلمت

ومن مطر الثور سلمت

فزراعتها غنمت

المعنى بعد حجونها بالمرحلتين الأولى وكذا عمل آخر في الصلصم باقي المعنى
مثل سابقه .
ومن مديرية القفر محافظة أب :

إذا ظلمت وكيمت

ومن جوارح الثور سلمت

أثوارها غنمت

وإبتالها ندمت

ظلمت وكيمت وجوارح والثور : كما مر، والمعنى سوف تنال الثيران بأعلاف
قصب الذرة أثناء تعاهد الزرع والفقح وفي شهر علان الموافق أيلول سبتمبر
وقبل حصاد الذرة، بينما بتالها أو زراعتها يحصلون على الخير بعد نهاية موسم

الحصاد ، وهذا المثل من باب التندر .
آخر :

مَطَرُ الْكَيْمَةِ سَيْلٌ مَعْلُومِي

الكيمة : معلم زراعي أيامه (١٣) يوما يبدأ من (٢٧ مايو ١٤ ايار)، والمعنى
أن أمطار معلم الكيمة تأتي في بعض السنين ولم تستمر ولكن نزوله تبارك
المزروعات بالخير الوافر .
ومن ذمار :

إذا كيمت وظلمت

ومن هوارش الثور سلمت

فابتالها غنمت

الكيمه : معلم زراعي مدته (١٣) يوما يبدأ من (٢٧ مايو ١٤ ايار) .
والظلم : معلم زراعي أو النجمين مدته (١٣) يوما يبدأ من (٢٢ يونيو ٩
حزيران).

والثور : معلم زراعي مدته (١٣) يوما تبدأ من (٩ يونيو ٢٧ ايار) .
الكيمة والظلم والثور : كما مر ، وهوارش : يقصد الريح والغبار التي تهب
في معلم الثور ، بقي المثل هو في معنى المثل السابق .
من قاع المنقب مديرية همدان محافظة صنعاء :
ومن ضيان مديرية ثلاء محافظة عمران :
ومن محل الظنير بني مطر :

ولا بُـوُحْ

وأن مَطَرُ جَوُزْ

الثَّوْرُ أَمَّا رِيحْ

إن نَفَخَ ثَّوْرْ

الثور : معلم زراعي ايامه ١٣ يوماً تبدأ من (٩ يونيو ٢٧ أيار) ، بوح : رعود ، نفخ : أي هبوب رياح ، والمعنى عند حلول معلم الثور تشتد فيه قوة الرياح ويسمى بنفخة الثور وإذا حدث فيه امطار فتكون غزيرة جداً واصوات الرعود قوية وقطرات المطر فيه كبيره مثل قطرات امطار معلم الروابع من الخريف .

من قدس مديرية المواسط محافظة تعز :

إِحْدَرْ عَلَيَّكَ أَوَّلَ حَزِيرَانِ بِيَوْمَيْنِ
بَهُوَ الثَّرِيَا وَطُلُوعِ النُّجْمَيْنِ

أول حزيران يوافق من (١٤ يونيو) والمعلم الزراعي طلوع الثور وفيه ستة أيام ، والثريا تكون ظاهر قبل الفجر ، وطلوع النجمين : أو الظلم الأول يبدأ من (٢٢ يونيو ٩ حزيران) المعنى أن الفترة ما بين ثالث (حزيران ١٦ يونيو وبين طلع النجمين ٩ حزيران ٢٢ يونيو) هي سبعة أيام تسمى (بهو الثريا) وتوافق معلم الثور المشهور باضرارة ، وَالْبَهُو : موسم يأتي فيه أمطار مصحوبةً بحبات البرد وذلك في أغلب السنين ، ويقال أنه اذا جاء (البرد) في الْبَهُو فاءنه يأتي في معلم الثور أو الظلم الأول المسمى (بالنجمين) وقيل في ذلك :

إِذَا بَهَاءُ أَظْلَمَ

أي اذا هطلت أمطار مصحوبة بحبات البرد في (البهو) فانه يضر الزرع وقد تظهر حشرات (الجدمي) يؤدي محصول الزرع الى أتلافه وهو معنى لكلمة (أظلم) .

ومن قرية توعر مديرية خولان محافظة صنعاء :

الْظُّلْمُ ظُلَامَةٌ وَالْثَّانِي غُنَامَةٌ

الظلم : هو معلم النجمين أو الظلم الأول فترته (١٣) يوماً يبدأ من (٢٢

يونيو ٩ حزيران) الظلم الثاني يدعى بالصلم فترته (١٤) يوماً يبدأ من (٥ يوليو ٢٢ حزيران) ، ظلامه : ضرر ، والمعنى اذا هطلت أمطار في فترة الظلم الأول فهو ضرر على زرع الذرة كونها صغيره يقدر ارتفاعها خمس أصابع يد بينما لو هطلت أمطار في الثاني أو الصلم يأتي وقد زرع الذرة ارتفع وكبر فينتفع به وينال الزراع خيرات وفيرة من المحاصيل الزراعية وهو غنامة .

ومن مديرية جبل مراد محافظة مأرب :

الْظُّلْمُ الْأَوَّلُ غُلَابَةٌ وَالْظُّلْمُ الثَّانِي غُنَامَةٌ

الظلم : كما مرّ، غلابة : لتحمل قهره ، المثل هو في معنى المثل السابق . ومن مديرية جبل حبشي محافظة تعز :

إِذَا كُوِّتَتْ وَظَلِمَتْ

وَمِنْ مَطَرِ الثَّوْرِ سَلِمَتْ

أَبْتَالَهَا غَنِمَتْ

وَحِجَانُهَا نَدِمَتْ

كونت : أي كوانين ، ظلمت : أي نزول الأمطار في معلم الظلم ، الثور : معلم زراعي ، ابتالها : كما مرّ ، وحجانها : أي الذين يحرثون بالمحفر يندموا . من عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

حكمه تقال :

إِذَا بُذِرَتْ فِي الظُّلْمِ تَكُونُ الْغَلَّةُ زِيَادَةً وَالْعَجُورُ تَطُولُ

الظلم : معلم زراعي ويقصد الأول وفترته (١٣) يوماً يبدأ من (٢٢ يونيو ٩ حزيران) ، العجور : عود قصب الحب ، المعنى اذا بذرت في معلم الظلم تكون

الثمار خيرة وقصب الذرة تكون طويلة وسميكة مع الاخضرار .

والشاهد للمثل من مديريه الجعفرية محافظه ريمة :

ذَرِي الرُّجُوعِ يَسَابِقُ النُّجُوعِ

ذري : أي بذر ، الرجوع : الانقلاب الصيفي الموافق يوم (٢٢ يونيو ٩ حزيران) كما يقصد بالرجوع عودة الشمس من الشمال نحو الجنوب ، المعنى موعِد الانقلاب الصيفي هو الرجوع ويوافق معلم الظلم فمن بذر في معلم الظلم أي بعد تاريخ (٢٢ يونيو ٩ حزيران) فزرعه ينبت بسرعة وثماره يغيث الجائع .

من مديرية الجعفرية محافظة ريمة :

هِنْدَ الرُّجُوعِ يُؤْمِنُكَ مِنَ الْجُوعِ

هند : الذرة الشامية ، الرجوع : الانقلاب الصيفي يوافق من (٢٢ يونيو ٩ حزيران) ، المعنى اذا هطلت أمطار بعد الانقلاب الصيفي فيزرع الهند ومحصول زرع غلة الثمرة تكون خيرة وبشكل وافر تؤمن الزارع من الجوع . آخر :

ذَرِي الوُقُوفِ إِذْرَأْ بِالسَّقُوفِ

ذري : أي بذر ، الوقوف : يقصد الانقلاب الصيفي ، اذراً : أي ازرع بالسقوف يكنى للأرض التي لم يتم اعدادها جيداً ، والمعنى يضرب للحث على بذر الأرض حال الانقلاب الصيفي الموافق (٩ حزيران ٢٢ يونيو) لان زرعه ينبت بسرعة .

من توعر مديرية خولان محافظة صنعاء :

أَنْ ظَلِمْتُ وَقَدْ تَلِمْتُ قَابَتَالَهَا غَنِمْتُ
وَأَنْ ظَلِمْتُ وَمَا قَدْ تَلِمْتُ فَعَلَى بَتَائِلِهَا حَرِمْتُ

وهنا يؤكد اذا زرعت الذرة ثم هطلت أمطار في معلم الظلم فهو غنامه لمن قاموا بزرع الأرض في حين لو هطلت الأمطار في الظلم ولم تزرع الأرض فهو حرمان من المحاصيل الزراعية لمن قاموا بحرث الأرض وزرعها . من مديرية الحداء محافظة ذمار :

لَيْتَهَا ظَلِمْتُ بَعْدَ مَا تَلِمْتُ

لَيْتَهَا لُقِحَتْ قَبْلَ مَا فُقِحَتْ

ليتها : للتمني ، ظلمت : معلم الظلم الأول والثاني وفترتهما (٢٦) يوماً يبدأ من (٢٢ يونيو ٩ حزيران) وينتهي في (١٨ يوليو ٥ تموز) ، تلمت : أي بذرت ، لقحت : أي سقيت ماء المطر ، فقحت : أي خفف الزرع المتجمع وأقلع ما يكون ضعيفاً منها ، والمعنى تمنى هطول الأمطار بعد زرع الذرة كما تمنى هطول الأمطار قبل تخفيف الزرع المتجمع . من محافظة المحويت :

يَا هَلْ عِلْمِي مِنْ سَرِقِ حِلْمِي

ويقصد مذرات الدخن في معلم الصلمي . والدخن : نوع من حبوب الطعام ، صلمي : معلم زراعي فترته ١٤ يوماً يبدأ من (٥ يوليو ٢٢ حزيران) ، يأهل علمي : يقصد به العلم بالخبرة ، من سرق حلمي : يقصد به من اقتداء بخبرة في بذر حبوب الدخن في معلم الصلم حيث يحصل الزارع على خيرات وافرة من الثمار .

آخر من المحويت :

إِذَا صَلِمَتْ وَمُطِرَتْ فَقَدْ غُنِمَتْ
وَإِذَا مَا مُطِرَتْ فَقَدْ ظَلِمَتْ

المعنى اذا صلمت الذرة أي اذا مر فترة الصحو فالزرع يكون عاطش فاذا هطلت الامطار فالزرع ينمو ويرتفع وينال الزراع خيرات وفيه واذا مرت فترة الصحو الصلم ولم تهطل الامطار فالزرع يتضرر من العطش وهو معنى ظلمت.
آخر :

الْجَحْرُ يَكْبُرُ وَيَصْغُرُ

الجحر : فترة الصحو بين مطر الصيف والخريف ، والمعنى اذا هطلت الامطار فالزرع يكبر واذا لم فالزرع يكون صغيراً .
من مديرية سنحان محافظة صنعاء :

لَوْ صَلِمَتْ بَعْدَ مَا تَلِمَتْ ابْتَالَهَا غَنِمَتْ

صلمت : معلم زراعي ويطلق على معلم الظلم الثاني وفترة (١٤) يوماً يبدأ من (٥ يوليو ٢٢ حزيران) ، المعنى يتمنى هطول الأمطار بعد زرع الذرة لينالوا لمن قاموا بحرث الأرض وزرعها خيرات المحاصيل الزراعية وهو غنامه .
من مديرية الحيمة الخارجية محافظة صنعاء :

إِذَا مُطِرَتْ فِي حَزِيرَانَ وَسَّعَ الْمَجْرَانُ
مَطَرَةُ حَزِيرَانَ تَفْسِخُ الْمَجْرَانُ

مطرت : يقصد به زرع الذرة ، حزيران : يوافق من (١٤ يوليو إلى ١٣

يوليو) وله من المعالم الزراعية من (٦) أيام معلم الثور ومعلم طلوع النجمين أو الظلم الأول و ٩ أيام من معلم الصلم أو الظلم الثاني ، وسع وتفسح : ضد ضاق أو المكان وَسَّعَ ، المجران : البيدر ، والمعنى اذا هطلت أمطار في شهر حزيران (يونيو) فزرع الذرة يرتفع ويكبر فينتفع به وينال الزراع خيرات وفيرة من المحاصيل الزراعية تملأ ساحات المجران والذي يوضع فيه جميع الزروع لجفاف الزرع وفصل الحبوب من الشوائب .
من مديرية الجعفرية محافظة ريمة :

مَلَأَ التَّلْمُ فِي سَرَبٍ أَخِيرَ مِنْ فَضِّهِ وَذَهَبَ

التلم : ما تَشُقُّه الثيران بالمحراث في الارض ، سرب : معلم زراعي فترة ٧ أيام يبدأ من (٢ حزيران ٥ يونيو) وهذا التاريخ يوافق ٧ أيام من طلوع الثور ، المعنى اذا هطلت امطار في نجم سرب وامتلاً ما شقه المحراث بالماء فالزرع يرتوي ويرتفع ويكبر فينتفع به وينال الزراع خيرات وفيرة من المحاصيل الزراعية وهو غنامة وقد عبر عنه المثل (اخير من فضه وذهب) .
آخر :

الذُّرَّةُ لَا صَلِمَتْ مَا ظَلِمَتْ

لا : بمعنى اذا ، صلمت : معلم زراعي فترته كما مرّ ، المعنى اذا هطلت الأمطار في معلم الصلم فهو خير لثمرة زرع الذرة ولا تتضرر .
آخر :

الشمرة شمرة

العمل في تعاود زرع الذرة خلال نموه تؤدي إلى زيادة في انتاج محصوله مثل الشق بين أتلانم الزرع وتخفيف الزرع من المجمع يسمى (جهم) أي يثمر

الذرة لهذا فان الجهم ثمرة .

من منطقة عزلة الربيعين مديرية جبن محافظة الضالع :

مَنْ ظَلِمَ مَا ظَلِمَ

من ظلم : يقصد به مطره في معلم الظلم الأول والثاني الموافق من (٢٢ يونيو ٩ حزيران) وينتهي في (١٨ يوليو ٥ تموز)، المعنى اذا هطلت الأمطار في معلم الظلم على زرع الذرة فهو خير يحصل الزراع على خيرات وفيرة ، وهو معنى لكلمة (ما ظلم).

ومن منطقة قدس مديرية المواسط محافظة تعز :

لسيقه بالظلم رَوَاحْ

لسيقه : سقاه الله الغيث ، بالظلم : كما مرّ ، رواح : أي يجمع الزراع المحاصيل الزراعية الى بيوتهم .

آخر :

يَا دُخْنَ يَا ظُلْمِي سَرَقْتَ حِلْمِي

الدخن : نوع من الحبوب ، ظلمي : معلم زراعي فترته كما مرّ ، المعنى يستحب زراعة الدخن في معلم الظلم حيث يقال أن السبولة يطلع عليها شعر مثل الشوك وهذا يمنع الطيور من أكل ثماره .

من مديرية المسراخ محافظة تعز :

مَا شَرِبَ إِلَّا الْمَنُوحَ لَا شَرِبَ بِالْظُلْمِ رَوْحَ

المنوح : اسم قطعة ارض زراعية ، لا : بمعنى اذا ، بالظلم : معلم زراعي ، والمعنى اذا هطلت الأمطار على زرع الذرة في معلم الظلم الأول والثاني الموافق من (٢٢ يونيو ٩ حزيران) وحتى (١٨ يوليو ٥ تموز) فمعنى ذلك الحصول على

غلة وفيرة وهو المعنى لكلمة (روح) .

ومن عزلة الجرن مديرية الموادم جبل صبر محافظة تعز :

حزيران شَمْسُهُ كَمَا النُّيْرَانِ وَسَيْلُهُ يَسْحَبُ الثُّيْرَانِ

ومن مديرية الشماتيين والتربة محافظة تعز :

حزيران شمسُه كما النيرانِ وَسَيْلُهُ يَبْسِقُ السَّيْرَانِ

من قدس مديرية المواسط محافظة تعز :

حزيران شَمْسُهُ كَمَا النِّيرَانِ وَمَطَرُهُ يَسَابِقُ الطَّيْرَانِ

آخر :

حزيران شمسُه كما النيرانِ وَمَطَرُيْبَاسِقُ السَّيْرَانِ

ومن بني يوسف مديرية المواسط محافظة تعز :

حزيران شَمْسُهُ كَمَا النِّيرَانِ وَمَطَرُهُ مَبْسِقُ السَّيْرَانِ

حزيران : شهر رومي يوافق من (١٤ يونيو إلى ١٣ يوليو) وحزيران يعتبر الشهر الأول من الحجر أي فترة الصحو بين مطر الصيف والخريف وتزداد فيه شدة الحرارة حسب التعبير مثل النار الملتهبة ، يسحب : جَرَّةٌ ، يسبق ويأسق ومبسق : تعني القطع ، والسييران : حبل قوي يربط به آلة المحراث ، ويسابق الطيران : أي سريع نزول المطر ، والمعنى يصف شهر حزيران (يونيو) أن الشمس تكون فيه حارة ومؤثرة على الإنسان مثل النار الملتهبة وإذا هطلت الأمطار فيه فسيله قوي يجرف كل حاجز ويقطع الحبال ومطره سريعة الهطول مثل الطيران .

ومن عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

جَارَكُ مِنَ النَّيِّرَانِ مِنْ حَمَى مَبَكَّرُ وَحَزِيرَانِ

جارك : الاستغاثة ، من النيران : الشهرين من شعة الشمس ، حمى : شدة الحرارة ، مبكر وحزيران : شهر مايو ويونيو ، المعنى يكون في الشهرين حرارة زائدة ويخشى الضرر على الزروع .

ومن منطقة بني علي العدين مديرية مذيخرة محافظة إب :

حَزِيرَانِ شَمْسُهُ كَمَا النَّيِّرَانِ

وَصَرِيرُهُ فِي الْوُدَيَانِ يَصْنَعُ الثَّيْرَانِ

حزيران (يونيو) : كما مرّ ، صريرة : أي أصوات الصراصير ، يصنع : أي إزعاج ، المعنى شهر حزيران تكون شمس قوية وامطاراً وتكثر الصراصير في الوديان بداخل حفر الأراضي الزراعية وتصدر عنها أصوات مزعجه فتتأثر الثيران والإنسان معاً .

من مديرية السلفية محافظة ريمة :

حَزِيرَانِ أَمَّا جَنَّتُهُ أَوْ تَارَ

المعنى شهر حزيران (يونيو) إما أن يكون الجو صحواً وشديداً الحرارة وإما تهطل الامطار فيه ويكون الجو فيه لطيفاً حسب التعبير جنة .

من مديرية الحذاء محافظة ذمار :

ضَرْبُهُ بِالسَّيْفِ وَلَا حَمَاءَ الصَّيْفِ

حماء : شدة الحرارة ، المعنى يقال هذا المثل في الحجر أي في فترة الصحو ما بين مطر الصيف والخريف والحجر يوافق شهر حزيران (يونيو) وشهر تموز

(يوليو) وهنا يخشى تضرر زرع الذرة من شدة الحرارة أن يتلف من الجفاف.

آخر عكس الارل :

ضَرْبَ السَّيْفِ وَلَا بَرْدَ الصَّيْفِ

يضرّب مبالغة في مشقة تأثير البرد على الاجسام والنبات والاشجار صيفاً وذلك في شهر السبع الموافق اذار (مارس) .

من مديرية بعدان محافظة إب :

بَرْدُ الصَّيْفِ مِثْلُ حَدِّ السَّيْفِ

وهنا يخشى انخفاض درجة الحرارة فيحدث تغير في حاله الجو إلى برد تضرر به المحاصيل الزراعية في بطئ النمو .

ومن مديرية يانع محافظة لحج :

يقول الحميد بن منصور :

يَا تَوَلَّفَهُ يَا مَظْلَهُ يَا ذِي ظِلَالٍ بِرُودِ

تولفه : التالفة ، الشجرة الكبيرة مثل أشجار العلب ، المعنى في فترة الحجر الموافق شهر حزيران (يونيو) وشهر تموز (يوليو) ترتفع درجة الحرارة والمزارعون في الوديان يتعاهدون زرع الذرة بأعمال تكميلية ونظراً للتعب وشدة حرارة الشمس يجلسون تحت ظلال الشجرة من وقت لآخر فيقي كل مزارع نفسه من شدة وقع أشعة الشمس .

محتويات الكتاب

| الصفحة | الموضوع |
|--------|--|
| ٥ | - المقدمة |
| ١١ | - شكر وتقدير |
| ١٣ | - الباب الاول : |
| ١٣ | المواقيت |
| ١٣ | ١- الفصل الاول : المواقيت |
| ١٥ | - البروج والمنازل وحركة الارض ودورانها |
| ١٧ | - رسم نصف الدورة او الهيئة للمنازل |
| ٢٠ | - جدول مواعيد حلول الشمس للمنازل و (الطالع والغارب والمتوسط بالفجر والعشاء) |
| ٢٢ | - فصول السنة الزراعية في محافظة حضرموت (الشبامي - وبن دغار) ومخطوطه يمنيه في الزراعه مواسمها لمنطقتي برع وريمة |
| ٣٥ | - جدول تقويم الفلكي محمد حيدرة (تعز) |
| ٣٦ | - جدول المعالم الزراعية لمحافظة (عمران - حجة - المحويت) |
| ٣٧ | - جدول اسماء المنازل الشمسية ومصطلح تسميتها للمعالم الزراعية |
| ٤١ | ٢- الفصل الثاني : مواقيت قرانات القمر للثريا |
| ٤٣ | - الفرق بين السنة الشمسية والقمرية |
| ٤٤ | - ادوار الشهر القمري، الشهر القمري الهجري الحقيقي، الشهر القمري الاصطلاحي (الشهر الشرعي)، الشهر القمري النجمي او (القراني) |
| ٤٧ | - جدول متوسط معدل كل شهر قراني القمر للثريا وايامه |
| ٤٩ | - جداول قرانات القمر للثريا لعشرة اشهر وموافقتها بالميلادي والرومي ولمدة اربعون سنة وتبداء القرانات من شهر ١١ |
| ٦٩ | - كيفية حساب اشهر القرانات |
| ٧٠ | - ملاحظات على صور المنازل اثناء المراقبة |
| ٧٣ | - الباب الثاني : |
| ٧٣ | فصل الربيع |
| ٧٧-٧٦ | - الفصل الثالث : جدول فصل الربيع بحساب علماء الفلك والزراع في طالع الفجر والدليل العملي للتعرف على صور نجوم الزراعة |
| ٧٨ | - الاشجار المثمرة |
| ٧٨ | - اولا الاعناب |
| ٧٨ | - مواقيت تقليم الاعناب |
| ٨١ | - انواع الاعناب في مديرية جبل مراد محافظة مأرب |

| | |
|---------|--|
| 82 | - اضرار العنب من البرد |
| 83 | - اسماء انواع الاعناب ، واصناف الاعناب |
| 86 | - المناطق التي يزرع فيها الاعناب في الماضي والحاضر |
| 87 | - الفواكة الاخرى |
| 92 | - ثالثاً النخيل : طلعته وثمره وغرس النخيل وغريه في تهامه |
| 95 | - اقوال وامثال عن منازل الشمسية وشهور فصل الربيع عن البرد والدفء |
| 103-101 | - الفصل الرابع : مواقيت حرثه الارض وفضلتيه ووضع السماد وحركة البيع والشراء |
| 123-121 | - الفصل الخامس : اقوال وامثال عن امطار موسم الدثي |
| 133 | - اقوال وامثال عن موسم بذر الدثي ، وانواع الحبوب التي تزرع فيه ومدته شهران (التسع واسبع) |
| 141-139 | - الفصل السادس : امثال واقوال تحث على السعي في العمل |
| 169-167 | - الفصل السابع : النباتات البريه (المراعي) وأشجار وشجيرات الغطاء النباتي الحراجي |
| 183 | - الباب الثالث : |
| 183 | فصل الصيف |
| 186 | - الفصل الثامن : جدول فصل الصيف بحساب علماء الفلك والزراع في طالع الفجر والدليل العملي للتعرف على صور نجوم الزراعة |
| 188 | - التنبؤات الجوية لموسم الصيف والخريف |
| 188 | - الرياح الموسمية والسحب الممطرة |
| 190 | - علامة رخاء موسم الصيف |
| 196 | - امثال واقوال عن مطر الصيف وصحوة على المدى القصير |
| 201 | - امثال في علامة رخاء الموسم أو صحوة الجو على المدى الطويل |
| 203 | - امثال واقوال توحى بجفاف الموسم |
| 206 | - مهاجل و مهائد ابتال ساعه المطر من الصيف |
| 211-209 | - الفصل التاسع : الشروع لحرثه الارض بعد نزول أمطار الصيف |
| 218 | - فوائد لحرثه واضراره في الصيف |
| 223 | - مهاجل تردد اثناء اعداد الارض في الصيف وتقال جماعي أو فردي |
| 229-227 | - الفصل العاشر : امثال مواقيت موسم (تليم) بذر الذرة في الصيف لمختلف المناطق |
| 256 | - مهاجل أو مهائد تقال ايام الذري التليم في موسم الصيف ومابعدها |
| 260 | - اقوال وامثال بالحث على التوكل على الله وبذر الحبوب |
| 269 | - جداول اصناف الحبوب للمحاصيل الصيفيه لمختلف المناطق |
| 274 | - امثال عن كسل المزارع في الصيف ونتائجه |

| | |
|---------|---|
| 284 | - امثال واقوال عن نشاط المزارع في الصيف |
| 289-287 | - الفصل الحادي عشر : كيفيه تليم الذرة لموسم الصيف لمختلف المناطق واصابه واضرار الزرع والطرق الوقايه وتعاهد الزرع مع الفتح |
| 316 | - اقوال وامثال عن مطر شهر المبكر ايار ومنافعه |
| 321-319 | - الفصل الثاني عشر : اضرار ومنافع امطار معالم الزراعة وشهورها على زرع الذرة وغيرها |
| 340 | - المراجع |

المراجع

- الحسن بن احمد الهمداني صفة جزيرة العرب تحقيق القاضي محمد علي الاكوع الطبعة الثالثة مركز الدراسات والبحوث اليمني بصنعاء ١٩٨٣ م - ١٤٠٣ هـ .
- الحسن بن احمد الهمداني الاكليل الجزء الثامن تحقيق القاضي محمد علي الاكوع منشورات التنوير بيروت لبنان طبع ١٩٨٦ م ١٤٠٦ هـ .
- اسماعيل علي الاكوع الامثال اليمانية الجزء الاول طبع مؤسسة الرسالة بيروت الطبعة الثانية ١٤٠٥ هـ ١٩٨٤ م القاهرة .
- يحيى بن يحيى العنسي الدائرة الفلكية لمطالع المعالم الزراعية في اليمن الهيئة العامة للبحوث والارشاد الزراعي المؤسسة الالمانية للتعاون الفني (جي - تي - زد) الطبعة الثانية ١٩٩٦ م .
- يحيى بن يحيى العنسي المعالم الزراعية في اليمن الناشر المركز الفرنسي للدراسات اليمنية المعهد الامريكي للدراسات اليمنية الطبعة الاولى .
- يحيى بن يحيى العنسي المواقيت الزراعية في اقوال علي بن زايد والحميد بن منصور وآخرين الناشر المركز الفرنسي للآثار والعلوم الاجتماعية والمعهد الامريكي للدراسات اليمنية الطبعة الاولى ٢٠٠٣ م .
- الملك الافضل العباس المجاهد علي بن داود بن علي رسول بغية الفلاحين في الاشجار المثمرة والرياحين ، تحقيق الدكتور عبد الله المجاهد والاستاذ الدكتور عبد الحميد احمد اليونس جامعة ذمار ١٤٢٣ هـ - ٢٠٠٣ م .
- عبد الرحمن عبد الله احمد صالح الحضري - تهامه في التاريخ من سنة ١٩٣٣ م - ١٩٦٣ م ، الناشر المعهد الفرنسي للآثار والعلوم الاجتماعية بصنعاء والمعهد الفرنسي للشرق الادني بيروت (دمشق - عمان) طبع سنة ٢٠٠٥ م .

القرات الزراعي
ومحارفه في اليمن

الهيئة العامة للكتاب



التراث الزراعي ومعارفه في اليمن

هاتف : 00967 / 1 / 494281

فاكس : 00967 / 1 / 494282

ص . ب : 19774

الجزء الثاني

الطبعة الأولى

2008م

رقم الإيداع بدار الكتب (٢٠٠٧/٥٥٤)

تأليف عميد

يحيى بن يحيى بن يحيى بن محسن بن سعيد بن حسن العنسي

الهيئة العامة للكتاب - صنعاء - شارع القصر - الجمهورية اليمنية.

24/09/1432

الكتاب الرابع

الفصل الثالث عشر

فصل الخريف

فصل الخريف

أيام فصل الخريف (٩١) يوماً تبدأ من (١٥ يوليو ٢ تموز) وتنتهي في (١٣) أكتوبر ٣٠ أيلول) .

والجدول يوضح عدد منازل الخريف (سبع) وأيام كل منزلة (١٣) يوماً، ثم يلي منازل الشمس وبدء حلول الشمس للمنازل بالتواريخ (ميلادي) ورومي وأسفل الأشهر الرومية الأشهر الحميرية التي تتوافق معها في مداخل الأشهر وانقضائها .

ثم يلي خانة المطالع فجراً فلکیا والشمس في المنزلة الثالثة ، ثم يلي الطالع فجراً بحساب الزراع وتاريخها ، والشمس في المنزلة الثانية ، ومصطلح تسميتها للمعالم الزراعية ، يلي خانة رقيب الشمس من المنازل طالع أول الليل، يلي الطالع عشاء والغارب والمتوسط في السماء وصور المنازل ثم خانة (صور نجوم المنازل) مع إشارة سهم الاتجاه يلي خانة أوصاف المنازل .

وتلاحظ في الجدول أن المنازل تحسب عند طلوعها فجراً فلکیاً والشمس في المنزلة الثالثة أي إذا نزلت الشمس بأول الجبهة يوم (١٠ أغسطس) برقم مسلسل في اليمين (٣) .

مر في نفس السطر جهة يسار تجد الطالع (النثرة) والطرف بحساب الزراع ومصطلح تسميتها (الروابع الأولى) يوم ١٤ أغسطس وهكذا بقية المنازل والمعالم لفصل الخريف .

جدول فصل الخريف بحساب علماء الفلك والزراع في طالع الضجر والدليل العملي لتعرف على صور نجوم الزراعة

| م | الشمس منزلة | بدء حلول الشمس للمنازل بالنوايرخ ميلادي - رومي - حميري | الطالع في المنزلة الثالثة | الطالع في المنزلة الثانية | العلم الزراعي | تاريخ الموافقة |
|---|-------------|--|---------------------------|---------------------------|----------------|----------------|
| | | | | | | |
| ١ | ١٣ | ١٦ يوليو | ٢ شوز ذو متران | المنزلة | خريف علب | ١٩ يوليو |
| ٢ | ١٣ | ٢٨ يوليو | ١٥ شوز ذو متران | المنزلة | سبين | ١ أغسطس |
| ٣ | ١٣ | ١٠ أغسطس | ٢٨ شوز ذو متران | المنزلة | الرباع الأولى | ١٦ أغسطس |
| ٤ | ١٣ | ٢٣ أغسطس | ١٠ آب ذو الخراف | المنزلة | الرباع الثانية | ٢٧ أغسطس |
| ٥ | ١٣ | ٥ سبتمبر | ٢٣ آب ذو الخراف | المنزلة | خامس علان | ٩ سبتمبر |
| ٦ | ١٣ | ١٨ سبتمبر | ٥ ايلول ذو علان | المنزلة | سادس علان | ٢٢ سبتمبر |
| ٧ | ١٣ | ١ أكتوبر | ١٨ ايلول ذو علان | المنزلة | سابع علان | ٥ أكتوبر |

مثال على الجدول في دخول (خامس علان) تدخل باليوم الميلادي المطلوب لكل منزلة، في يوم (٥) سبتمبر تنزل الشمس بأول الصرفة برقم مسلسل في اليمين (٥) مؤ في نفس السطر جهة اليسار تجد الطالع فجراً فلكياً (الجيبة) والطالع زراعياً (الزبد) يوم (٩) سبتمبر، وقدرى خامس ويكون (المقدم) طالع أول الليل، والمؤخر طالع بالعماء، والعماء الغارية، والنعائم هي المتوسطة مع صورة المنزلة، وتستمر لغاية يوم (٢١) سبتمبر، ثم لتوسط البلدة يوم (٢٢) سبتمبر، وتنزل الشمس العماء، وتطلع الزيرة بالفجر ... الخ.

تابع جدول فصل الخريف

| م | الشمس منزلة | الطالع في المنزلة الثانية | الطالع في المنزلة الثالثة | العلم الزراعي | تاريخ الموافقة |
|---|-------------|---------------------------|---------------------------|---------------|----------------|
| | | | | | |
| ١ | ١٣ | ١٦ يوليو | ٢ شوز ذو متران | المنزلة | خريف علب |
| ٢ | ١٣ | ٢٨ يوليو | ١٥ شوز ذو متران | المنزلة | سبين |
| ٣ | ١٣ | ١٠ أغسطس | ٢٨ شوز ذو متران | المنزلة | الرباع الأولى |
| ٤ | ١٣ | ٢٣ أغسطس | ١٠ آب ذو الخراف | المنزلة | الرباع الثانية |
| ٥ | ١٣ | ٥ سبتمبر | ٢٣ آب ذو الخراف | المنزلة | خامس علان |
| ٦ | ١٣ | ١٨ سبتمبر | ٥ ايلول ذو علان | المنزلة | سادس علان |
| ٧ | ١٣ | ١ أكتوبر | ١٨ ايلول ذو علان | المنزلة | سابع علان |

بعد الاطلاع على ملاحظات صور أشكال المنازل أثناء المراقبة، يتم العمل بالجنوب:

مثال : لمعرفة (النعائم) تجددها في اليسار برقم مسلسل (٥) وهي ثمانية كواكب، وتوسط في السماء يوم (٩) سبتمبر يغادها معلم (خامس علان) ثم انظر لصورة المنزلة وأوصافها، وارفع المنزلة أمام رأسك واجعل وجهك نحو الجنوب مع وضع إشارة سهم الاتجاه للمنزلة، ثم انظر إلى السماء تجد صورة النعائم فوق رأسك، وهي مائلة نحو الجنوب بزاوية تقدر (٣٥) درجة تقريباً، وهكذا بقية المنازل.

مِيقَاتُ مَوْسَمِ مَذْرَاءِ الصَّرْبِيِّ وَأَنْوَاعِ الْحُبُوبِ

من عزلة العرافة مديرية السدة محافظة إب :

يَا مَتْلَمَ الزَّيْنُ لَا قَائُوْخْلَبْ
أَوَّلُ سَهِيلٍ أَوَّلَتْ أَحِيقَ الْعَلْبِ

متلم : أي بذر ، الزين : الجيد ، خلب : التربة مبللة بالماء ، أول سهيل : وأيامه (١٣) يوماً تبدأ من (١ أغسطس ١٩ تموز) ، لتأحيق : بمعنى أو آخر المعلم ، العلب : أيامه (١٣) يوماً تبدأ من (١٩ يوليو ٦ تموز) ، المعنى يشير الى اختيار مِيقَاتِ موعد بذر الحبوب البر وأفضليته هو أواخر أيام العلب ، وإذا تعذر فيكون في معلم سهيل ويحصد بعد ثلاثة شهور أو أربعة .

ومن مناطق محافظة ذمار :

أَلَا يَا تَلْمَةَ السُّعْدِ إِذَا قَائُوْخْلَيْبَهُ

المثل هو في معناه المثل السابق للشطر الأول .

ومن مناطق غرب مدينة ذمار :

تَلْمَتَا حَبِّ يَابِسْ عَلَى رَبِّي صَلَاحُهُ

من الأمثال :

أَتْلِمَ عَقُوْرَ وَمَا كَانَ يَكُونُ

من مديرية سنحان محافظة صنعاء وذمار :

مَنْ عَفَرَ مَا كَفَرَ

من جبل صبر محافظة تعز :

عَفَرَ وَلَا تَكْفَرَ

تلمنا أو أتلم : أي بذر أو زرع ، عقور أو عفر : أي وضع الحبوب بين التراب اليابس ، المعنى احرق في الأرض حتى وهي صلبة وسيكون منها الذي يكون أو أن عليك أن تتوكل على الله في زرع البذور بين التراب اليابس فالزراع يشتون حقيقة التوكل على الله عندما يضعون حبوب البذار بين التراب اليابس حتى يأذن الله بنزول الأمطار الموسمية للخريف . وجاء في كتاب صفة جزيرة العرب تأليف الحسن بن أحمد الهمداني وتحقيق القاضي محمد علي الاكوع ما لفظة في ص (٣١٦) ذكر عن البر ومن ضمن ذلك قال وأبرار اليمن العربي التليد والنسول بُرَّ العَلَس وهو ألطفها خبزاً واخفها خفة وذكر في الهامش .

هذه أسماء أبرار اليمن معروفة لهذه الغاية ومنها الميسانبي ويأتي ذكره ويرادفة الوسني ومنه (الْحَوْرُورِي) العنسي نسبة الى قرية حورور من عنس تقع شرق مدينة ذمار بمسافة (٢٠) كم تقريباً وحورور مسقط الشاعرة غزال المقدشية . ومحصول البر وجودة في حورور هو (البر الأحمر) وأذكر ما كان يشجع به الأطفال على سرعة النطق بتكرار اسمه أكثر من مرة يقال :

بِرَّ أَحْمَرٍ مِنْ حَقِّ حَوْرُوْرَ

وتأكد لذلك مثل من محافظة صعدة :

البر الذماري حمار البر

المعنى جودة محصول حبوب البر في وديان ذمار وماجاورها فإذا زرع يتحمل العطش والجفاف افضل من غيره ويأتي بأفضل محصول خيار البر ويكنى له بكلمة (حمار البر) .

وفي معلم العلب كان يزرع العلس.

والعلس : نوع من البر فبعد انفصال سبولة من ساق الزرع ، يتم اخراج حبوبة من قرشه (بمنحاز ، أو مشعبة أو مَلَكْدُ) وهو خشبة يدق بها العلس في وسط حجر منحوت أشبه بالمدق ، ونظراً لمتاعب اخراج الحبوب من القرشة من قبل النساء في قراء عنس تقول هذا المثل :

عَقَرْتُورَ الْعَلْسِ

أي أن الثور يكون عنده مشقه وتعب عندما يعمل في بذر حبوب العلس والمعنى هو انعكاشاً من تعب النساء في اخراج الحبوب من القش .

وفي قرية أضرعة مديرية عنس محافظة ذمار :

في العلب الموافق من (١٩ يوليو ٦ تموز) يزرع الشعير ومدة ثلاثة شهور. وفي بني حبش والشاحذيه والطويله من محافظة المحويت. يزرع الشعير في سويدى علب وهي واقعه ما بين (١٢-١٩) يوليو من العدنة جبل صبر محافظة تعز :

إِذَا جَاءَ النِّجْمُزُ عَلَى حَوْلِكَ جَمَشْ

الجمز : نجم أيامه (٦) أيام من آخر شهر حيران و(٦) أيام من شهر تموز الموافق من (٧ إلى ١٩ يوليو) وتوافق معلم الظلم الثاني ، حولك : قطعة الأرض المزروعة ، جمش : بمعنى يعمل يؤدى ، المعنى نجم الجمز وموعدة يستدل به المزارع في عملين.

الأول يأخذ شوكة من النبات شبيها بالإبر ويقوم بوخز شجرة (القصص أو العمق) فإذا خرج من جسمها مادة بيضاء أشبه (بالحليب أو اللبن) دل على أن

زرع الذرة سليم يمكن العمل في الحقل أما إذا خرج مادة متغيرة يمنع العمل بين الزراعة وإذا عمل الزارع فالنتيجة ستكون رأس القلب أي برعوم السنبله تخرج ضعيفة لم يحصل الزارع على غلة ما كان مؤل عليه .

ومن مديرية جبل حبشي محافظة تعز :

عَلَيْكَ وَعَلَى الْبَاجِسِ لَأَتَتْ تَشَاءَ مَدَاجِسِ

الباجس : نجم زراعي يوافق ٦ من أواخر شهر حيران و٦ أيام من شهر تموز ، مداجس : تعنى كوز الذرة الشامية الكبيرة وعود قصب الهند والمدلول المعجمي : لفظة سبئيه تعني كوز الذرة ، والمعنى اذا أردت ثمرة جيدة فابذر الحبوب في نجم الباجس هو الوقت المفضل .

وفي منطقة خاو مديرية يريم محافظة إب :

في معلم الظلم الأول والظلم الثاني الموافق من (٢٢ يونيو ٩ حيران) الى (١٨ يوليو ٥ تموز) ، وفي المعلم يزرع فيه البر . وفي معلم العلب الموافق من (١٩ يوليو ٦ تموز) يزرع البلسن (العدس) والحلبة والشعير والعتر وتحصد في علان (سبتمبر) وما تأخر من زروع يحصد مع الذرة .

وفي عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

من يوم (١٨ إلى ٢٢ حيران) يوافق من (١ إلى ٥ يوليو) يزرع البر ومن يوم (٢٤ حيران الى ٦ تموز) يوافق (٧ إلى ١٩ يوليو) يزرع الشعير والشعير المكن ومدته شهرين ونصف والبطاط من بعد هذا التاريخ كذا تبذر حلبة (وترتر) أي سمسم وتحصد في تشرين - أكتوبر .

وفي عزلة المعقاب جبل صبر :

تزرع الحلبه في الخريف على الطل او الضباب معلاف للمواشي وهذه خبره للمزارعين بينما العدس يحتاج الى مطر .

ومن عزلة ذي مرين جبل صبر محافظة تعز :

من يوم (٢٤ حزيران وحتى ٦ تموز) يوافق من (٧ إلى ١٩ يوليو) وهذا التاريخ يسمى نجم الحميز أو الجمز وفيه تبذر حبوب البر والشعير (نفوفه باليد) أي نشر الحبوب باليد بعد حراثة الأرض وتحصد في تشرين . وميقات الجمز فيه مثل :

إِذَا جَاءَ النِّجْمُ عَلَى حَوْلِكَ كَمْدٌ

الجمز : كما مرّ ، حولك : قطعة الأرض الزراعية ، كمد : وضع الذري .
ومن عزلة العارضة جبل صبر محافظة تعز :

عِنْدَمَا يَدْخُلُ النِّجْمُ عَلَى حَوْلِكَ كَبَيْتٌ

كبيت : أي أسرع في بذر الأرض باقي المعنى هو في المعنى المثل السابق.
ومن خبرة المزارعين في عزلة ذي مرين :

تزرع الأرض سنة بر وسنة أخرى تزرع فول والغرض من زرع الفول هو تخصيب أي خصوبة الأرض وقشب أي تطيب التربة بعد ذلك تزرع الأرض شعير .

من عزلة الجرن جبل صبر محافظة تعز :

ذَرَأْنَا بِبَابٍ

وَصَرَبْنَا مَعَ الصَّرَابِ

وَلَعْنَةُ اللَّهِ عَلَى كُلِّ كَذَّابٍ

ومن مديرية المواسط محافظة تعز :

إِذْرِي بِبَابٍ وَأَصْرُبْ مَعَ الصَّرَابِ

ذرأنا أو اذري : أي البذر ، بآب : شهر رومي وهو الشهر الثاني من فصل الخريف يوافق من (١٤ أغسطس الى ١٣ سبتمبر) وله من المعالم الزراعية الرابعين الأولين والرابعين الآخرين والثلث من خامس علان ، الصراب : الحصاد ، والمعنى من يزرع الدخن في شهر آب أغسطس سوف يحصده بعد ثلاثة شهور مع حصاد زروع الذرة .

من منطقة الضبيبي مديرية الجبين محافظة ريمة :

إِذَا دَخَلَ الْأَسَدُ مَا قَدِهِ فِي الْأَرْضِ سَدٌ

إذا دخل : إذا حل ، السد : نجم زراعي فترة ٧ أيام تبدأ من (٣٠ حزيران ١٣ يوليو) راجع جدول (١٣) في منطقة ريمة ، ما قدّه : أي ما قد زرع ، سد : أي أغلقت ، والمعنى بعد زجدة الحبوب أي زرع البذور فبعضها قد ظهرت والبعض الآخر لم تظهر فيجب أن تلحقه بزجدة أخرى بعد ثلاثة أو أربعة أيام وإذا تأخرت ثمانية ايام يقول مثل آخر :

زَجِيدٌ بَعْدَ ثَمَانٍ مَرَابِطٍ لِلْسَّنَامِ

المعنى يأتي وقت الحصاد والزرع منه ظهر والمتأخر يكون طعم للمواشي وهو معنى لكلمة (مرابط للسنام) .
من مديرية القفر محافظة إب :

قَدْ مَطَرْنَا النِّجْرَ وَالْعَلَابِ وَذَرَيْنَا دُخْنَ وَآغْرَابِ

وَكَلْنَا كَيْلَ التُّرَابِ وَلَعْنَةُ اللَّهِ عَلَى الْكَذَّابِ

الجحر : هو فترة الصحو ما بين مطر الصيف والخريف يوافق شهري يونيو (حزيران) ويوليو (تموز) ، والعلاب : يقصد به نجم العلب ، وذرينا : أي بذرنا،

والدخن والغرب : نوع من الذرة ، والمعنى نزول الأمطار في معلم الجحر ومعلم العلب تبذر فيه حبوب الدخن والغرب وتجمع فيه أكبر الغلال فينعموا ويغنى الزارعون من ثمار خيرات زرعهم الوافرة مما يرخص ثمن بيع الحبوب وهو معنى لكلمة (وكلنا كيل التراب) وبهذا لا يمكن لأحد من الزراع أن يكذب عن خيراته.

من منطقة الضبيبي مديرية الجبين محافظة ريمة :

تَلَمْنَا بِلْعَلَابٍ مِنْ جَمِيعِ الصِّيَابِ
وَرَوْحَنَا حَبِّ مِثْلِ التُّرَابِ
وَلَعْنَةُ اللَّهِ عَلَى كُلِّ كَذَّابٍ
لَكِنْ لَا صِرَابٍ مِثْلِ صِرَابِ

تلمنا : أي زرنا ، بلعلا ب : جمع علب وهو معلمان زراعيان فترتهما ١٤ يوماً تبدأ من (١٦ حزيران ٢٩ يونيو) راجع جدول (١٣) مخطوطة في منطقة ريمة ، الصياب : جمع صيب ، لاصراب : أي لا حصاد مثل حصاد ، المعنى من زرع في معلم العلب تكون فيه الزراعة طيبة وخيرة ولكن عند حصاد زروع الثمار تكون مختلفة في طيب وانتاج المحاصيل من سنة إلى سنة أخرى وتفيد المصادر من المنطقة ان هذا القول مكتوب عرض الجبل (نقارة) ومكتوب بالخط العربي .

من عزلة العدنة وتباشعة جبل صبر محافظة تعز :

أَفْضَلُ مَحْصُولٍ لِلْغَرْبِ
مَا تَمَّ جَنْبِيهِ فِي الْعَلْبِ

جبله : أي حرث أو شق الأرض بين أتلام زرع الذرة وذلك في معلم العلب وفترته

(١٣) يوماً تبدأ من (١٩ يوليو ٦ تموز) وميقات العلب تبذر فيه حبوب الغرب وهو أفضل موعد للبذر فيه فينال الزارع خيرات وفيرة من محصول حبوب الغرب . هذا واليكم جدول أصناف بذر الحبوب لموسم مذراء الصربي أو الصراب أو النضايا أو المعلة .

جدول رقم (٤٢)

| اسم المنطقة | اسم الصنف ولونه | موعد الزراعة | فتره الزرع حتى حصاده |
|--|-------------------|--|----------------------|
| عزلة الجرن والعارضة المعقاب جبل صبر محافظة تعز | شعير - ابيض بر | تبذر من (٢٤ حزيران الى ٦ تموز) الموافق من (٧ - ١٩ يوليو) يوافق معلم الظلم الثاني | ٣ شهور ونصف |
| عزلة العدنة وتباشعة جبل صبر محافظة تعز | غرب | تبذر في معلم العلب وفترته من (٦ - ١٨ تموز) توافق من (١٩ - ٣١ يوليو) | ٣ شهور |
| بيت الاشول مديرية السدة محافظة إب | بر | في معلم العلب الموافق من (١٩ يوليو ٦ تموز) | من ٣ - ٤ شهور |

وفي محل جبل أنهم عزلة العزكي مخلاف بني حبش مديرية الرجم محافظه المحويت :

تبذر النضايا أي الحبوب التي تزرع هي :

- البلسن : العدس وهو نوعان:

١- ثلاثي لونه أحمر

٢- رباعي لونه أغبر قاتم

وكلمة الثلاثي أو الرباعي تدل على فترة الزرع بالشهور حتى حصاده .

- البر : وهو أربعة انواع :

١- بوني وهو أفضل انواع البر ويقال عنه مثل سيأتي

٢- عذوري.

٣- ميساني.

٤- مصري وهو أفضل من القمح الاسترالي ولونه ابيض وهو افضلها وكان يزرع في منطقة الطويلة وبني حبش ولازال في منطقة الطويلة موجوداً أما باقي المناطق فقد أندثر.

- الشعير : وهو نوعان:

شعير وسقله.

كما يزرع العتر (البازليا) والحلبه والخردل.

وما يقال عن البر والشعير هذا المثل :

أَلْفَقِيْهِ بِرَبَوْنِي وَالْمَقْبَعُ شَعِيرُ

الفقيه : من الفقه العلم بالأحكام الشرعية العملية ويميز الفقيه في ملابسه وبالعمامه البيضاء على رأسه ، بر: قمح ، بوني : قاع أو ارض زراعية تقع في

محافظه عمران تبعد بمسافه ٣٥ كم شمال صنعاء تقريباً ، والمقبع : يقصد الإنسان العادي الذي يضع على رأسه شال ، والمعنى يصف الفقيه مثل غلة حبوب البر في مذاقه وغذائه افضل من غلة حبوب الشعير وهو الانسان المقبع. من امثال زراع محافظات تعز ، ذمار وصنعاء وعدن وحضرموت وغيرها من المحافظات ، ولم يقتصر هذا المثل على اليمن بل على دول الخليج يقول :

لو كان في الرز قوة إن في الهندي مروّة

المعنى أن زراعة الرز لا يفيد الانسان في غذائه مثل زراعة البر اذا طحن يصنع منه (الخبز - والملوج - والكعك - والفته وبنات الصحون والسبايه والهريش والسنبوسه وغير ذلك) في حين الرز يؤكل بعد طبخه حبوب فقط وهو وجبة رئيسية في الهند نظراً لزراعتها بشكل واسع لمناخها الحار فاذا قدم للضيف وجبة رز فمعنى ذلك أن المرء ليس عنده مروّة لضيفه هذا من جهة ومن جهة ثانية يحث على زراعة الحبوب باصنافها المختلفه افضل من زراعة الرز .

امثال عن مواقيت تعاهد زرع الذرة في العلب
تعريف العلب :

ذكر في القاموس المحيط عَلَبَ المكان الغليظ الذي لا ينبت والذي لو مُطِر دهرًا لم ينبت ، وعلب منبت السدر جمع علوب ، والعله بالضم النخلة الطويلة، وبناء عليه وحسب ماهو متداول بين الناس فيقال للمكنس (عله) وفيها مثل :

يا علبه الصول يا هولش الهول

عله : مكنوس : والصول : مخلف المسبلي أو تسمى (عذق) فبعد خبط سنابل الذرة بالعصي وحتى تكون السنابل خاليه من الحبوب تسمى (الصول) . وفي محل جبل أنهم عزلة العزكي مديرية الرجم محافظة المحويت يقال في

العلب الاتي :

- في معلم العلب يكون زرع الذرة مثل صغار النخل نحيفاً وشبهها بها فيقال (علب علهاها) أي جعلها معلبه مثل صغار النخل ذات اوراق نحيفه مرتكزة إلى الأعلى .

- وفي العلب يكون اشجار القات (منس) أي اوراق القات قاسيه وكأن شيئاً يمسكها عن النمو فكان الجمز قد أصابها أنقباض او تماسك التربة بشدة.

- وفي العلب يُصاب زرع القضب بمرض يسمى الكاويه وينتج عنه عصاره عسلية صمغيه تسمى العسله .

- ونجم العلب يسمى جمز أي الامساك عن النمو لجميع المزروعات ويكون العكس في سهيل تتغير الأرض فيه فتكون بقدرة الله رخوه فسهيل من السهولة واليسر ، بينما علب من شده والغلظه والامساك ولذلك يقال :

عَلْبٌ عَلْبُهُا وَسَهِيلٌ رَبَاهَا

سيأتي شرحه .

امثال عن مواقيت تعاهد زرع الذرة

من مديرية جبل مراد محافظة مأرب :

طُوفْ مَا لَكَ يَا عُلُوفْ خَيْرَ الْمَالِمَحْ تَلُوفْ
وَزَرْعُ يَبْدَى شَتُوفْ أَفْضَلْ وَأَحْسَنُ مِنْ عَدِّ الْأُلُوفْ

طوف : من الطيافة وهو الزيارة ، مالك : قطعة الأرض المزروعة ، يا علوف : أي أعلاف المواشي ، شنوف : بسرعة ، المعنى يحث المزارع بالزيارة لزرع الذرة في معلم العلب ويقوم بقلع الزرع الضعيف من المتجمع مع بقاء القوي أيضاً قطع الأشجار الصغيرة وتعطاء كليهما أعلاف للمواشي .

آخر :

قَلْبُ أَرْضِكَ يَنْبُتُ حَبُّكَ

المعنى احث أرضك في العلب بين أتلام زرع الذرة تؤدي الى الزيادة في إنتاج محصوله ويزيد من خيرات ثماره .

من مديريات المواسط وجبل حبشي وصبر والمسراخ محافظة تعز :

إِذَا جَاكَ الْعَلْبُ سَقُوا بِتَرَابُوهَا

جاك : موعد ، العلب : معلم زراعي فترة ١٣ يوماً تبدأ من (١٩ يوليو ٦ تموز) والمعنى يحث على الالتزام بميقات موعد حرث الأرض بين أتلام زرع الذرة حتى وان تنزل الأمطار فالحرث يؤدي إلى ارتخاء الأرض وتجديد (الرواء) الري لغذاء الزرع أيضاً عمل (فك المحواظ) وهو عمل الحرث بشكل أحواض بين أتلام الزرع لتستقر مياه الأمطار مع جرف التراب نحو قصبه زرع الذرة حتى يرتفع (الكفل) وهذا العمل يؤدي حتى وان لم تهطل الأمطار . وفي مديرية حيفان يشرع الفتح والنقوة في تموز وسهيل .

آخر من صبر

شَحَطَهُ بِالْعَلْبِ شَرِبْ وَلَا زَادَ شَرِبْ

آخر

كحفة بالعلب شَرِبْ وَلَا زَادَ شَرِبْ

شحطه : أي حراثته خفيفة وكحفة : أي حراثه الأرض بين اتلام زرع الذرة . من مديرية الجبين والسلفية محافظة ريمة :

قَالَتْ أَلْمَنْزِلَهُ رَوْحِي يَا غَرْبُ

قَالَتِ الْغَرْبُ لَا تَهْمِينِي
يَابِسُ الْقَرْنَيْنِ شَايِدَاوِينِي

ومن مديرتي وصابين محافظة ذمار :

قَالَتْ الْمَنْزِلَةُ رَوْحِي يَا غَرْبُ
قَالَتْ أَمَا أَنَا لَا تَهْمِينِي
أَشْعَبُ الْقَرْنَيْنِ بَايِدَاوِينِي

المنزلة : نوع من حبوب الذرة ، رَوْحِي : بمعنى اذهبي ، الغرب : نوع من الذرة ، يابس أو أشعب : يقصد به الثور ، المعنى مناظره ما بين زرع الذرة المنزللة وبين زرع الذرة الغرب من حيث الفترة الزمنية لأن الغرب فترتها قصيرة والمنزلة فترتها طويلة ، والامر الثاني عمل الكحيف ويسمى الرقيش في وصاب أي أن طيب وجودة المحصول يتوقف على حرث الارض بين اتلام زرع الذرة بالثيران وهو المقصود من كلمة (شايداويني أو بايداوين) .

آخر من مديرتي وصابين محافظة ذمار :

زَيْدَنِي كُحْفَهُ أَزِيدَكَ دَحْفَهُ

زيدني : من الزيادة وهو العمل في متابعة الزرع ، كحفه : عمل في تعاود زرع الذرة وهو الرقيش ، دحفه : أي كمية من المحصول ، المعنى خطاب من الارض الى المزارع تحث على تعاود زرع الذرة فاذا عملت ذلك سوف ازيدك في كمية انتاج محصول الغلة .

آخر :

يَا سَعْدُ مَنْ دَعَوُلُ فِي الْمَذْرُوءِي الْأَوَّلُ

دَعُولُ : أي ذهب ، المعنى يتمنى أن يكون داخل الزرع وقريب من فائده خاصة المذارى التي بذرت أولاً فضلاً عن التمتع بالزرع .
آخر :

يَا سَعْدُ مَنْ رَقَشُ فِي الْمَذْرُوءِي الْأَوَّلُ

الرقش : أي الحرث بين اتلام زرع الذرة ، المعنى يتمنى أنه قد حرث الأرض لكي تساعد الزرع على التقوية .
آخر :

الْعَلَابَةُ إِلَى السَّلَةِ وَالْمُمَالَةُ لِلْمِنْجَامِ

العلابه : تعاود الزرع ، السلة : وعاء ، والممالة : زياده الزروع ، للميجام : أي يكثر الوجيم أي القصب ، المعنى من اتقن الحرث في معلم العلب سوف ينال خير ثماره من حبوب إلى السلة وقصب .
آخر :

يَا لَيْتَ وَارِضِي مُنَامِيلُ شَاعِلِبُ الدَّهْرُ كُلُّهُ

المثل في معنى الذي قبله .

آخر من مديرية السلفية محافظة ريمة :

قَالَتْ الْمَنْزِلَةُ رَوْحِي يَا غَرْبُ تَكْفِيشُ لَيْلَهُ مِنْ لَيْالِي عِلْبُ

المنزلة : كما مرّ ، رَوْحِي : كما مرّ ، غرب : كما مرّ ، تكفيش : بمعنى تكفي والشين حل بدل كاف الخطاب ، علب : معلم زراعي فترة ١٣ يوماً يبدأ من (١٩ يوليو ٦ تموز) ، والمعنى أن مطره واحدة في نجم العلب تكفي لزرع ذرة الغرب وتأتي ثمارها بينما زرع الذرة المنزللة بحاجة الى اكثر من مطره .

من قدس مديرية المواسط محافظة تعز :

اجْلِبْ عِلْبْ يَشْرِبْ وَإِلَّا لَا شَرْبْ

ويقال في العلب :

سِتْ جَحْرُوسِتْ بَحْرْ

أي احتمال هطول الأمطار بعد مضي نصف فتره العلب المسمى بحر .
ومن عزلة العدنة وتباشعة جبل صبر مديرية الموادم محافظة تعز :

خَيْرُ الْعِلْبِ مَا جَلِبْ فِي الْعِلْبِ

اجلب : أي كَسَّبَ والمراد حرث أو شق الأرض بين أتلام زرع الذرة ويرفع
التراب نحو قصبه الذرة سواء هطلت أمطار أو لم تهطل فالعمل مقرون بمواقيت
معينة لا تحتمل التأخير ويقال في قدس (علب استجلب) أي اذا أردت جلب
الزرع أي المحواض فأفضل موسم هو العلب .

ومن مديرية مغرب عنس ووادي الحار عنس محافظة ذمار :
ومن توعر مديرية خولان محافظة صنعاء :
ومن خاو مديرية يريم محافظة إب :
في العلب يقسم المعلم الى فترتين :

الستة الأيام الأولى : تسمى (الجحر) وهي فترة الصحو .

والستة الأيام الأخيرة : تسمى (خريف) وهي فترة نزول الأمطار والمثل يؤكد ذلك .

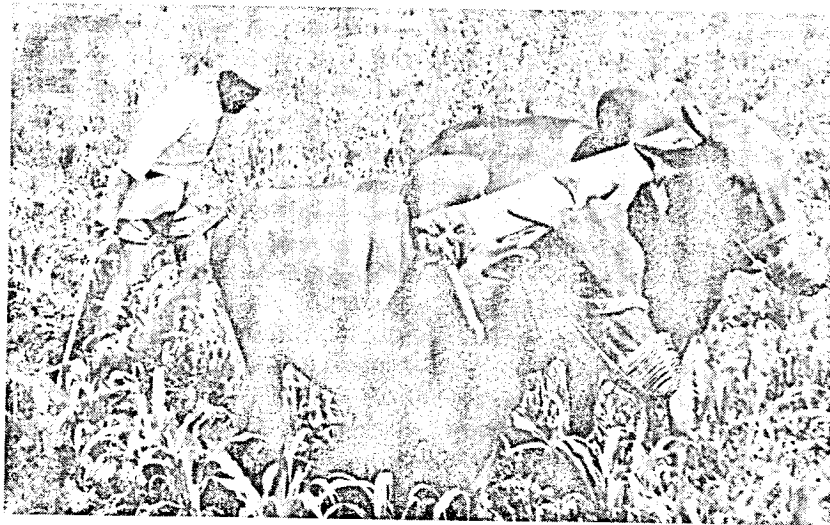
سِتْ جَحْرُوسِتْ بَحْرْ

أي احتمال هطول الأمطار بعد مضي نصف فترة العلب المسمى بحر .
هذا ويتم تعاهد الزرع في الستة الأيام الأولى .

ويقال المثل :

شَرْمَالِكْ عِلْبْ يَشْرِبْ وَإِلَّا فَلَا شَرْبْ

شز : حرث التربة بثور بين كل تلمين لزرع الذرة ، مالك : قطعة الأرض
المزروعة ، علب : كما مرّ ، يشرب : يسقي ، المعنى يحث على الالتزام بموعد
حرث أي شق التراب بين أتلام زرع الذرة ورفع التراب نحو قصبه الذرة حتى
يرتفع نحو ذراع يد تقريباً ويؤدي هذا العمل في الستة الأيام الأولى لاحتمال
صحو الجو .



منظر في عمل تعاهد زرع الذرة في العلب

(شز - أو جلب - أو مثواب - أو كحيف - أو رقص - أو شحطه - أو شعارة - أو ثمر)

وفي مديرية جبل حبشي محافظة تعز :

يتم في معلم العلب باعمال تعهد الزرع وهو تجميع التربة حول قصبه الذرة
مع تفتيت (العتل) أي التراب المتحجر ايضا إزالة (العشاب) أي الحشائش
الناشئة وتسمى (ثعل) .

وفي عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

يتم في معلم سهيل حرث الأرض بين أتلام زرع الذرة ويسمى مثنوب والزرع (يغمر الضمد) أي ارتفاع الزرع يستر الثيران.

من عزلة برداد مديرية الموادم جبل صبر محافظة تعز :

شَرَبَتَيْنِ فِي الْعَلْبِ جَلْبُ وَإِلَّا لَا زَادَ جَلْبُ

من عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

شَرَبَهُ بِالْعَلْبِ جَلْبُ وَإِلَّا لَا زَادَ جَلْبُ

من عزلة الجرن جبل صبر محافظة تعز :

مَطْرَةٌ بِالْعَلْبِ جَلْبُ وَإِلَّا لَا زَادَ جَلْبُ

من مديرية بني الضبيي محافظة ريمة :

إِذَا شَرِبَ بِالْعَلْبِ شَرِبَ وَإِلَّا لَا زَادَ شَرِبَ

شربتتين وشربة ومطرة : يقصد هطول الأمطار مرتين أو مرة وهو سقي الزرع، جلب : أي حرث أو شق التراب بثور بين أتلام زرع الذرة ومن ثم اذا هطلت أمطار في العلب يغني عن حرث الأرض في سهيل المسمى (بالمثنوب) أي آخر عمل يؤدي الى نمو زرع الذرة .

من مديرية الجبين محافظة ريمة :

كَرَفَ لِزَرْعِكَ فِي عَلْبٍ شَرِبَ وَإِلَّا لَا زَادَ شَرِبَ

كرف : أي تقليب التربة بين أتلام زرع الذرة ووضع التراب على قصبة الذرة لحماية الزرع ايضاً وضع مساقى في الأرض للماء .

آخر :

إِذَا جَاءَ الْعَلْبُ رَوْحِي يَا غَرْبُ

العلب : كما مرّ ، رَوْحِي : بمعنى اسرعي ، الغرب : نوع من الذرة ، والمعنى يتمنى بسرعة ظهور سنابل الذرة مثلما زرع الغرب الذي يأتي حصادتها لثلاثة أشهر .

آخر من مديرية الجبين محافظة ريمة :

ثَمَرُ الْعَلْبِ شَرِبَ وَإِلَّا لَا شَرِبَ

آخر ايضاً :

ثَمَرُ الْثَوْرِ أَوْ بِالْمَفْرَسِ شَرِبَ وَإِلَّا لَا شَرِبَ

ثمر : أي إحراث ، بالمفرس : بالمعول ، المعنى حرث بثور بين أتلام زرع الذرة واذا لم يتوفر ثور فيكون تقليب التربة بالمفرس لتجود ثمار المحاصيل الزراعية .

من مديرية النادرة محافظة إب :

مِثْلُ ثَوْرٍ الشَّعِيرِ مَا كَسَّرَهُ
فِي النُّوسَطِ أَكَلَهُ فِي الطَّرَفِ

الشعير : زرع الذرة اذا بلغ طولها متراً وحينئذ يقوم الزارع بشق التراب المحيط بالذرة بالاثوار فما تكسر من أعواد أو أقتلع من مكانه بسبب اجتياز الاثوار للمزرعة فان الزراع يعطونه للاثوار في طرف المزرعة .

آخر :

مِثْلُ ثَوْرٍ الْكَحِيفِ مَادِعِسِهِ فِي الْوَسْطِ أَكْلِهِ فِي الطَّرَفِ

الكحيف : زرع الذرة اذا بلغ طوله متراً تشق التراب بالثيران وهو في معنى ما قبله (١) .

من جبل أنهم مديرية الرجم محافظة المحويت :

ثَمَرَعَالِبْ شَرِبْ وَلَا لَا شَرِبْ

آخر :

ثَمَرَعَالِبْ شَرِبْ وَلَا لَا شَرِبْ

ثمر : يقصد الحرث بين اتلام زرع الذرة ويكون الحرث اعمق من عمقة اثناء البذار وسواء هطلت أمطار أم لم تهطل وميقات الحرث وافضله يكون في يوم (الاثنين + الثلاثاء + الاربعاء + الخميس) الواقعة في الفترة ما بين (١٢-١٩) يوليو المسماء سويدى العلب .

آخر من محافظة المحويت :

اِذَا عَطِشَ مَالِكُ سَقَيْتَهُ بِالْحَدِيدِ

مالك : قطعة الارض المزروعة ذرة ، بالحديد : يقصد به المحراث ، المعنى اذا تأخرت الامطار ورأيت أن الزرع عاطش فبادر الى حرث الارض بين اتلام زرع الذرة لتحديد الرواء بين اتلام زرع الذرة فالحرث يحل محل الماء حتى يأذن الله بنزول الامطار الموسمي .

ومن جبل صبر محافظة تعز

اسقى الزرع بالسحب اذا ضمّر النبات

المثل في معنى الذي قبله .

من قرية القابل ووادي ظهر همدان محافظة صنعاء :

قُلْ لِلْمِثْمَرِ لَا يَهْمُ مَا رَاحَ
رَعْدٌ مِنَ الْمَشْرِقِ وَرَدٌّ مَا رَاحَ

المثمر : يطلق على اسم المزارع الذي يحرق بين اتلام زرع الذرة في معلم العلب ، لا يهم : بمعنى لا يخشى ، ما راح : أي ما تضرر من زروع المحاصيل الزراعية ، رعد : صوت ، ورد : بمعنى إعادة أو عوض ، المعنى في معلم العلب اذا كانت الزروع قد تضررت من معلم الجحر وفي معلم العلب فسوف يكون الخير اذا لمع البرق وسماع صوت الرعد من الجهة الشرقية فتنزل الامطار المفيدة فيثمر الزرع ويجود بخيرات عوضاً عما تضرر أو تلف .

من بني حبش والشاحذية الرجم محافظة المحويت :

إِحْجَنَ بِصَدِيقٍ وَاهْرَشَ بِعَدُوِّ

إحجن بصديق : أي جحر المال أو اخرشه بالمخراش ذو الثلاثة الاسنان بلطف وعناية كمن يتعامل مع صديق حميم ، واهرش بعدو : أي حوض قصب سيقان الذرة بالمفارس بعداوه وغلظه وشده كمن يتعامل مع عدو لأن الزرع أصبح قوي يتحمل الشدة .

ويتم الهروش في معلم سهيل والنجم الاول والثاني من الروابع وفائدة الهروش هي كالآتي :

١- تحويض وعاء للماء أي حفر بين أتلام زرع الذرة لاستقرار المياه .

٢- تكويم التراب حول عروق الذرة لتدعيمها ضد الرياح التي تهب حيث يقال :

مَا هَقَسَ ثَقَصَ

ما هقس : أي إنحناء الزرع وسقوطه أرضاً ، المعنى من ترك الزرع بدون هروش فان رياح الثالث تطرحها أرضاً ويذهب منها الكثير نظراً لان المسافة بين العروق متباعدة فمن جهة المسافة بين التلمين شبرين والمسافة بين المزاجد خمسة اقدم وبذلك تكون سيقان الذرة متباعدة فلا تدعم بعضها البعض ولهذا يكون نقص في ثمار الغلة .

من الامثال :

أَوَّلُ مَا رَحِيَ بِعَلَبٍ

ما رحي : ظهور سنابل الذرة دون حبوب ، علب : معلم زراعي ايامه ١٣ يوماً تبدأ من (١٩ يوليو ٦ تموز) ، المعنى في فترة العلب تظهر سنابل الذرة . من قاع المنقب مديرية همدان محافظة صنعاء :

أَوَّلُ مَا رَحِيَ بِعَلَبٍ ضَحِكٌ وَلَعِبٌ

ما رحي : كما مرّ ، علب : كما مرّ ، والمعنى عند حلول العلب تظهر السنابل فيجعل المزارع مسروراً أو أن ما رحي علب لا فائده منه ولكنه للبشارة . وفي العلب :

تعلب الذرة في معلم العلب أي اذا كان هناك فراغ ليس فيه زرع فينقل ما زاد عن أربع نبات يغرس في ذلك المكان ويسمى معلب نسبة لعلب ، وفيه مثل يقال :

وَالْمَعْلَبُ حَلَفَ مَا يَدْخُلُ مَدْفَنٌ

مدفن : هو مخزن يحفره الزراع وينقرونه في مرتفعات صخرية من الارض

وتخزن فيه الحبوب ، ومعنى ذلك ان نجم العلب شديد قاس جميز أو يسمى جمز العلب فيجمر الزرع ويمسكة حتى يظل مكانه لا ينمو وتكون أوراقه الى اعلى منتصباً ولا يكاد يبين من الزرع إلا ما هو في الجرب الخصبه وهي افضل واخصب انواع التربة (هي المري) ولهذا يقال :

عَلَبٌ مُثْمِنٌ أَلْمَالُ

مثمر : سعر وشرعاً العدل .

والمعنى ان معلم العلب يفرز أو يبين الارض الخصبة من الأرض الغير الخصبة لان الزرع لا يقاوم شدة وظراوه العلب إلا في الجرب الخصبة فلا يظهر على نبات الذرة فيها العطش ويبين في معلم العلب وتتحدد غلاته . من مديرية مغرب عنس محافظة ذمار :

إِذَا دَخَلَ عَلَبٌ شَوْلٌ وَلَبٌ

آخر :

فِي الْعَلَبِ أَوَّلُ مَا رَحَةَ الْعَلَبُ

علب : معلم زراعي فتره (١٣) يوماً تبدأ من (١٩ يوليو ٦ تموز) ، شول : بمعنى احث التربة بثور بين أتلام زرع الذرة ، ولب : اجرث التراب نحو قصبه الذرة حتى يرتفع كثيراً لمقاومة رياح الأمطار في معلم الروابع ، وما رحة : أي تبدأ خروج أو ظهور سنابل الذرة دون حبوب ولا يكون إلا في معلم العلب . في منطقة بيت الأشول مديرية السدة محافظة إب :

محصول زرع الذرة في المنطقة هو الرئيسي والمعتمد عليه طعاماً للناس ومعلاف المواشي .

ففي معلم سهيل الموافق واحد أغسطس يشرع الى حرث الأرض بثور أو

حمارين كل تلمين لزراع الذرة ويرفع التراب نحو قصبة الذرة حتى يرتفع ويسمى (كحيف) وفائدة الحرث هو ارتخاء الأرض وتحديد الرطوبة لغذاء الزرع .
كذا انخفاض سطح التربة الواقعة بين كل تلمين للزرع أشبه بالساقية لتستقر مياه الأمطار كما أن من فوائد جرف التراب إلى جذور عمود القصب تقوية لمقاومة الرياح والعواصف في معلم الروابع الأولى والثانية الموافق من (١٤ أغسطس ١ آب) إلى (٨ سبتمبر ٢٦ آب) .

وفي منطقة الاشاور مديرية حيفان محافظة تعز :

يتم وقت فصح الزرع النقوة في تموز معلم سهيل ويبدأ من (١ أغسطس ١٩ تموز) إلى (١٣ أغسطس ٣١ تموز) .

والنقوة هو قلع الزرع الضعيف من المتجمع مع بقاء القوي أيضا التخلص من الحشائش (١) الضارة وبذورها وجذورها ومن ثم تجمع حشائش وزرع التنقية في أماكن محددة بشكل أكوام ثم تعرض قليلاً للشمس اذا وجدت بها بعض الحشرات فتخرج منها ثم تكون علفاً جيداً للمواشي التي تسمن وتكبر .

وفي منطقة توعر مديرية خولان محافظة صنعاء :

في معلم الروابع الأولى يتم ربع (الشزوز) أي الحرث بين أتلام زرع الذرة وإرجاع التراب على (عروق) أي جذور قصب الذرة حماية من تساقطها من شدة الرياح في معلم الروابع .

الباب الرابع

الفصل الرابع عشر

**امثال عن وصف وتقاؤل بامطار معالم نجوم
الزراعة وشهر تموز
من (الأمل والخوف)**

١ - ومن أنواع الحشائش في المنطقة (الوبل - السعد - القنقلة - الضد - الخرفج - القطبة - البصلة - الأبيده - السنيب - صميح) ص ٥٨ محي الدين عبد الصمد مواسم البروق في الاغابة والاعروق ص ٥٨ يناير ٢٠٠١

امثال عن وصف وتفاؤل بامطار معالم نجوم الزراعة وشهر تموز
من (الأمل والخوف)

معلم العلب :

فترته (١٣) يوماً تبدأ من (١٩ يوليو ٦ تموز) الى (٣١ يوليو ١٨ تموز)

من قدس مديرية المواسط محافظة تعز :

سَيْلُ الْعَلْبِ تَنْزِلُ يَلَاعِبُ يَسْقِي دُخْنَهُ وَالْغَرْبُ

من الاشاور مديرية حيفان محافظة تعز :

سَيْلُ يَنْزِلُ إِلَى جَانِبِ يَسْقِي دُخْنَهُ وَالْغَرْبُ

من الشويفه مديرية حيفان محافظة تعز :

سَيْلُ الْعَلْبِ نَزَلَ يَدَاعِبُ دُخْنُ حَوْلِي وَالْغَرْبُ

من الاغابرة والاعروق محافظة تعز :

سَيْلُ الْعَلْبِ يَنْزِلُ لْجَانِبِ بَيْنَ دُخْنِهِ وَغَرْبِ

يلاعب ، جانب ، يداعب ، لجانب : بمعنى دخول مياه السيول ، ودخنه والغرب : نوع من حبوب الطعام ، المعنى يصف هطول أمطار معلم العلب بالخير وأثناء تجمع مياه السيول ودخوله وانتشاره للأرض المزروعة مثل اللعبة أو المداعبة وفائدة إرتواء المحاصيل الزراعية .

من مديرية وصاب السافل محافظة ذمار :

عَلَيْبًا وَعَلْبُ رَوْحِي يَا غَرْبُ

عُلبا والعلب : وفترتهما كما مرّ ، والمعلمان هي فتره العلب ، والغرب : بكسر الراء وهو (ذرة حمراء) ، المعنى زرع الغرب قريب من حصاده . وفي بيت الأشول مديرية السدة محافظة إب : تبذر حبوب البر ومدته من (٣ - ٤) شهور ويحصد مع الذرة . من عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

شَرْبُهُ بِالْعَلْبِ ، يَطْلُعُ لَهُ جِيَاخٌ ، مِثْلُ جِيَاخِ الطَّنْبِ

شربه : سقي ، العلب : معلم زراعي فتره (١٣) يوماً تبدأ من (١٩ يوليو ٦ تموز) ، يطلع : أي يظهر نباته أو ثمارة ، جياخ : أي عقدة ، الطنب : أشجار ، والمعنى اذا هطلت أمطار في فتره العلب وسقى زرع الذرة فالزرع ينمو بسرعة ويرتفع (١٣) عقدة . مثل آخر :

عَلْبٌ عَلَاهَا وَسُهَيْلٌ رَبَّاهَا

علب : كما مرّ ، وسهيل : فترته (١٣) يوماً تبدأ من (١ أغسطس ١٩ تموز) والمعنى أمطار العلب لزرع الذرة تؤدي إلى ارتفاع قصب الذرة بشكل قوي وأمطار سهيل تصير الثمار قوية في السُمك والاختضار وكل الزراعة قوامها أمطار العلب وسهيل . من مديرية الجعفرية محافظة ريمة :

عَلْبٌ عَلْبَاهَا

سُهَيْلٌ ذِي رَبَّاهَا

الْخَرِيفُ أَمَّهَا وَبَاهَا

علب : معلم زراعي فترة كما مرّ ، وسهيل : كما مرّ ، الخريف : يقصد به

معلم الروابع الاولى والثانية وفترتهما ٢٦ يوماً تبدأ من (١٤ أغسطس واحد آب) ، المعنى أمطار العلب هو إحياء زرع الذرة وأمطار سهيل تمنّي قصب الذرة في الطول والسمك والاختضار وأمطار الخريف أي الروابع هي الاساس في إرتواء وإغداق زروع الثمار وصلاحها وقد شبه الخريف مثل الاب والام في تنشئة ورعاية اطفالهما حتى يشتد كل طفل يستغني . ومن جبل أنهم مديرية الرجم محافظة المحويت :

عَلْبٌ عَلْبُهَا وَسُهَيْلٌ رَبَّاهَا

والروابع امها وابها

العلب : كما مرّ ، والمعنى في العلب يكون زرع الذرة معلبه مثل صغار النخل نحيفاً مرتكزة الى الاعلى وسهيل رباها أي جعلها تنمو وتكبر والروابع : كما مرّ .

من وادي الحرية بني يوسف مديرية المواسط محافظة تعز :

سَيْلُ الْعَلْبِ وَالْأَوَّلِينَ كُلُّ لَيْلَةٍ مَسِيلَيْنِ

العلب : كما مرّ ، والأولين : يقصد به نجوم بنات نعش الأول والثاني وتسمى الروابع الأولى وفترتها (١٣) يوماً تبدأ من (١٤ أغسطس ١ آب) ، المعنى في المعلمين تهطل الأمطار بغزارة وتتجمع فيه سيول عظيمة للوديان في الليلة الواحدة مرتين وهو المعنى لكلمة (مسيلين). من أمثال مدينة صنعاء :

عَلْبٌ عَلْبٌ دَهْنَتُهُ مَا تَقْتَلِبُ

علب علب : تكرار في نداء معلم العلب للمبالغة ، تقتلب : ضد تحوّل من

جانب الى جانب آخر ، والمعنى يعبر عن الخير في موسم أمطار الخريف وينبت
المرعاء وتكثر ألبان الأبقار والشيأة .

من مديرية حراز محافظة صنعاء :

وَأَنَا الْعَلْبُ وَأَنَا الْعَلْبُ فِي دِهْنَتِي مَا تَقْتَلِبُ

المثل في معنى الذي قبله .

ومن محافظة المحويت :

وَأَنَا عِلْبُ وَأَنَا عِلْبُ شَمْسِي وَتُودِي تَلْتَهَبُ
وَدِهْنَتِي مَا تَقْتَلِبُ وَرَابَتِي مَا تَشْتَرِبُ

آخر

انا علب بن العلب شمسي ونودي تلتهب
ودهنتي ما تقتلب ورايبي ما يشترب

تكرار الضمير في (انا) تؤكد ان معلم العلب شديد الحرارة : ونودي : أي
الرياح قوية وتلتهب مثل النار تحرق الاشجار ، ودهنتي : أي الدهن الذي يخرج
من حليب الابقار ، ورايتي : أو ورايبي أي الحليب المستخرج من الابقار كامل
الدسم أو قبل اهتزاز الحليب ، المعنى في العلب تكون الشمس والرياح قوية
ومن الخيرات في المراعي تكثر البان الابقار وما يخرج من الالبان الدهنه تكون
كبيرة جداً ايضاً والرايه هي دهنة كبيرة لا تشرب وهنا يصف الشدة والخير
معاً .

من مديرية بني الضبيي محافظة ريمة :

وَأَنَا عَلِيْبَا وَأَنَا عَلِيْبَا وَأَنَا مَبْكِي كُلَّ شَيْبِي

وَأَنَا عَلِيْبُ وَأَنَا عَلِيْبُ وَأَنَا مَكْسَرُ الطَّلْحِ وَالطَّنْبُ

من مديرية القفر محافظة إب :

أَنَا عِلْبُ أَنَا عِلْبُ يَارُبْ حَرَّةٌ تَحْتَرِبُ

علييا وعليب : تكرار الضمير في أنا تأكيد ، الطلح والطنب : أشجار : حرة :
حاجز ترابي يحيط بقطعة الأرض الزراعية ، المعنى يدل على أمطار معلم العلب
تأتي بعض السنين غزيرة ومتتابة فتتجمع السيول الكبيرة وتحدث أضراراً في
إقتلاع الأشجار (الطلح والطنب) وخراب حاجز الأرض وغير ذلك .
من مديرية الجعفرية محافظة ريمة :

عَلِيْبَا بِالْوَادِي وَعَلْبُ بِالْجِبَالِ

علييا وعلب : معلمان زراعيان فترة كل واحد ٧ أيام تبدأ من (١٦ حزيران
٢٩ يونيو) راجع جدول (١٣) في منطقة ريمة ويقابل معلم علييا الاغبر في
جدول (١٢) في منطقة برع والعلب يقابل المجنون في منطقة برع ، والمعنى
تبدأ هبوب الرياح من الوادي في معلم علييا وفي معلم العلب تزداد شدة قوة
الرياح حتى ترتفع الى رؤس الجبال وتكون قوية حتى يقال عنها :

عَلِيْبَا وَعَلْبُ مَقْلَعُ الطَّنْبُ

مقلع : أي استئصال الأشجار وكسارها ، باقي المعنى هو في معنى المثل
السابق .

من مديرية حراز محافظة صنعاء يقول في العلب :

يَا اللَّهُ بِعَلْبِهِ تَلْبُ وَالْأَشْمُوسُ تَحْرِقُ عُرُوقَ الطَّنْبِ

بعلبه : اشجار ، تَلَبَّ : أي تعود لأخضرارها ، والمعنى أما امطار بغزاره
والأجفاف تتضرر حتى أشجار الطنب .
ومن مديرية وصاب السافل محافظة ذمار :

أَنَا عَلَبٌ عَوَائِدُ أَنْجُودَ مَا كَذَبُ
أَنَا أَخْلِي كُلَّ جَرِبِهِ تَهَبُ

العلب : كما مرّ ، اخلي : أجعل ، جربة : كما مرّ ، تهب : بمعنى تنتهي
المعنى : أن معلم العلب تأتي فيه أمطار غزيرة بالفعل فتتجمع السيول الكبيرة
فإذا دخلت الأراضي الزراعية أي (الحرب) خاصة ما كان منها على مجاري
سيول تجرف منها التراب وهذا تأكيداً للأمثال السابقة وفي العلب تهب الرياح
الشديدة في عليا وعلب .
آخر من مديرية وصاب :

أَنَا عَلِيْبَا إِذَا طَبَتْ أَخْلِي الدُّنْيَا ثَرِيْبَا
وَإِذَا خَلَتْ أَخْلِي الدُّنْيَا زَرِيْبَا

عليبا : معلم زراعي فتره (١٣) يوماً تبدأ من (١٩ يوليو ٦ تموز) ، خلي:
أجعل ، ثريبا : يقصد غزر ماء المطر والخضرة والنعمة ، خلت : من التخلي،
زريبا : أي جفاف ، والمعنى اذا هطلت أمطار في العلب فهو خير وإذا شح
المطر أضر بالزرع .

من جبل أهيم بني حبش مديرية الرجم محافظة المحويت :

عَلَبٌ أَعْيَبُ إِنْ مَطَرٌ أَخْرَبُ
وَإِنْ شَرَقٌ اصْلَابُ

علب : معلم زراعي أيامة كما مرّ ، أعيب : من العيب ، المعنى ان علب
عايب في جفافه وفي مطّره فان مطّر خرب حصون الأراضي الزراعية وان
تأخرت الأمطار فيه فان الحشائش المسمى صلب تكثر في الارض فتكون
الارض مثل الصّلبة أي الزيلة أي حشائش ضارة .

أيضاً لشدة مطر العلب والخوف منه يقال :

مَطَرٌ عَلَبٌ زُوبُ

زوب : مخيف ومفجع كما يقال ايضاً :

مَطَرٌ عَلَبٌ زُوفُ

زوف : كتابة عن الشدة وعواصق وبروق

من محافظة إب :

عَلَبٌ إِمَّا خَلَبُ وَالْأَلْهَبُ

من مديرية العدين محافظة إب :

عَلَبٌ مَطَرُهُ تَخْلَبُ وَشَمْسُهُ تُصَلَبُ

العلب : كما مرّ ، خلب : تربة الأرض مبللة ، لهب : شدة الحرارة ، تصلب:
صَلَبَتْهُ الشَّمْسُ أي أحرقته ، المعنى في معلم العلب تهطل الأمطار بغزاره تكون
سبباً في الخير والنعمة وإمّا يكون جفاف وعطش وأضرار المزروعات أيضاً تزداد
فيه شدة الحرارة لان فتره العلب من شهر تموز من (٦ إلى ١٨ منه) الموافق من
(١٩ إلى ٣١ يوليو) .

من مديرية جبن محافظة الضالع :

لَا تَشْتَمُ الْقَيْضَ وَلَا تَلُومُهُ إِلَّا الْعَلْبُ لَا سَامَرْتَ نَجُومُهُ

لا تشتم : لا تلاعن ، القيض : شدة الحرّ مدّة شهرين يونيو ويوليو (حزيران و تموز) وهي فترة الصحو بين مطر الصيف والخريف ، ولا تلومه : أي لا تعاتبه، العلب : معلم زراعي ايامه ١٣ يوماً تبدأ من (١٩ يوليو ٦ تموز) ، لا سامر: من السمر ويكنى لصحوة الجو ، المعنى أن فترة القيض لا بد من صحوة الجو فيها فلا عتاب ولكن العتاب إذا أستمّر صحوة الجو حتى أيام العلب فذلك سوف يترتب عليه أضراراً بالغة على جميع المحاصيل الزراعية ويقال هذا مهيج .
من مديرية الجعفرية محافظة ريمة :

جَحْرُ الْخَرِيفِ يَرِدُ الْقَوِيُّ ضَعِيفٌ

الجحر الخريف : كما مرّ ، يرد : يرجع ، المعنى اذا حل معلم العلب واستمر الجفاف حتى حلول معلم سهيل الموافق واحد اغسطس فالزرع الذي كان قوي ومروي يتضرراً من الجفاف وتكون الثمرة ضعيفة جداً وقد لا يحصل على ثمرة.

آخر من الامثال :

وَقَتَّ الْمَدَاوِمَ دَاوِمٌ لَا بُدَّ مِنْ جُوعِ الْخَرِيفِ

المدوام : جمع مَدَوِمٌ وهو دوس الحنطة والشعير ونحوها في المجران (البيدر) ثم ذري الحبّ لتنقيته من العصف ، والمعنى ان الخير لا يدوم فضلاً أن غالب الفلاحين قد نفدوا في مخزونهم من حبوب الطعام .
وفي شهر تموز مثل :

تَمُوزِيْفُورُ الْمَاءِ فِي الْكُوزِ

يفور : يغلي الماء ، الكوز : القلة تصنع من الفخار تعبأ للماء للشرب وتسمى (كعدة أو مدل أو جره) .

من قدس مديرية المواسط محافظة تعز :

الْعَلْبُ مَحْسُودٌ وَبِهِ اللَّيَالِي السُّودُ

العلب : معلم زراعي فتره (١٣) يوماً تبدأ من (١٩ يوليو ٦ تموز) الى (٣١ يوليو ١٨ تموز)، وليالي السود : يقصد به لا يسقى الزرع لمدة ثلاثة أيام تبدأ من (١٢ يوليو) وقول آخر تبدأ من (١٧ يوليو) وقول ثالث تبدأ من (١٩ يوليو ٦ تموز) وتستمر ستة أيام وهو المرجح وليس ثلاثة أيام .
وقول آخر في المحويت أربعة ايام (الاثنين - الثلاثاء - الأربعاء - الخميس) وهي الواقعة ما بين (١٢-١٩ يوليو) راجع جدول رقم (٢١) .
من محل جبل أنهم مديرية الرجم محافظة المحويت :

سُوَيْدِيْ عَلْبٌ خُرُوجُ كُلِّ اسْوَدٌ

سويدى : من السواد ، علب : كما مرّ ، خروج : ظهور ، المعنى ان نجم العلب تحسب أربعة ايام من أوله وتسمى (سويدى العلب) وهي من شهر يوليو واقعه ما بين (١٢-١٩) يوليو كما سبق وفي سويدى علب يظهر فيها الاتي:
١- ظهور حشرة سوداء لها أرجل كثيرة جداً تسمى (البحاليل او حُبْلَانِي) وهي حشرة زاحفة بطول ١٠ سم ولونها اسود يخالطها احمرار .

٢- ظهور الثعابين (الافاعي) السوداء.

٣- خروج طيور صغار الغربان من اعشاشها ، ومن خلال مراقبتي اتضح ظهور طيران صغار الغربان قبل معلم العلب بعشرة أيام .

٤- خروج ما يسمى (سُخْرِب - بَهْكَم - جعدب - أو عكاب) وهي ظهور حبوب في سنابل الذرة سوداء أو مصابه بالتفحم .

والمثل يقول :

الْغَرْبَانُ تَطِيرُ فِي سَوِيْدَاتِ الْعَلْبِ

من مديرية جبل حبشي محافظة تعز :

تَمْوُزٌ إِذَا أَرَادَ اللَّهُ
يَكُونُ ضَلْمُوزٌ

من عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

سَنَةٌ تَمْوُزِ
وَسَنَةٌ جَلْمُوزُ

آخر :

كُلَّ سَنَةٍ
وَبِهَا تَمْوُزُ

آخر :

فِي تَمْوُزِ
سَهِيلٌ وَالْعَلْبُ

تموز : شهر رومي يوافق من (١٤ يوليو وينتهي في ١٣ أغسطس) وتموز بداية فصل الخريف وفي تموز نجمين أو معلمين العلب وسهيل ، ضلموز أو جلموز : أي ممطر أو خلب أي صارت التربة مبللة ، والمعنى اذا هطلت الأمطار في فصل الخريف معلم العلب وسهيل تكون الأراضي الزراعية مبللة والزررع مكتملة الرواء (الري) و ألا انقطعت فيه الأمطار والجفاف وهو معنى لكلمة (سنه تموز) .

تأكيداً للأمثال الاتية :

من عزلة مشرعة وحدثان جبل صبر محافظة تعز :

رَحْلُكَ يَا تَمْوُزُ
يَا كَلْبُ يَا مَعْنُوزُ

آخر :

تَمْوُزُ وَالْعَلْبُ
طَبْعُهُ مَقْتَرِبُ

ومن الأقوال السائدة يقال :

لَا أَبْخُلُ مِنْ تَمْوُزِ
تَمْوُزُ كَلْبُ السَّنَةِ

تموز : كما سبق له من نجوم الزراعة أولا العلب ثم سهيل والعلب له نجوم وهي نجم الشعرى اليمانية يطلع يوم (١٧ يوليو ٤ تموز) ويسمى عليه كما يسمى في علم الفلك (بالكلب الكبير) ونجم الذراع أو رأس التوأمان يطلع يوم (٢٢ يوليو ٩ تموز) ويسمى العلب ثم يطلع الشعرى الشاميه يوم (٢٥ يوليو ١٢ تموز) ويسمى الغميصاء كما يسمى في علم الفلك (بالكلب الصغير) وكلها تسمى بنجوم العلب فالتسمية بالكلب لدى المزارعين لم تأتي من فراغ بل جاءت من تجارب وخبرة من الماضي في ميقات نجم العلب من شهر تموز عن شح أو بخل نزول الأمطار فيه كذا أيامه تكون فيه شدة الحرارة وقد عبر عنه بكلمة (طبعه مقترب) .

ومن مديرية جبل مراد محافظة مأرب :

خَرِيفُ الْعَلْبِ فِيهِ الْوَقْتُ تَقَلُّبُ
بَرْدُ السَّرِيفِ وَلَا جُوعُ الْخَرِيفِ

خريف العلب : أي ابتداء فصل الخريف وموسم أمطاره من العلب ، تقلب : متغير ، السريف : حصاد الشعير والبر والعدس المكوم منه في الأجران أي

البیادر، المعنى في العلب قد يحدث الخير أو الجفاف والشدة لان الخريف يسبق الحصاد ينمو فيأتي بعد نفاد الحصاد السابق فتحدث شدة ومجاعة قبل الحصاد المقبل وعند ما يحصد الفلاحون الشعير والبر والعس يأتي الحصاد في أول البرد فيحامي حراس ذلك الزرع بما تكوم منه في الأجران وهو يسمى (سريف) ولكنه لا يدفي إلا قليلاً غير أن أمل النفع يعطي قوة مقاومة البرد .

من مديرية القفر محافظة إب :

يقول علي ولد زايد :

أَنْكَ هَارِبٌ مِنَ الْمَوْتِ مَا حَدَّ مِنْ الْمَوْتِ هَارِبٌ
وَإِنَّكَ هَارِبٌ مِنَ الْجُوعِ فَاهْرَبْ سَحُولُ ابْنِ نَاجِي

آخر من الامثال :

يَا هَارِبٌ مِنَ الْمَوْتِ مَا مِنَ الْمَوْتِ نَاجِي
وَيَا هَارِبٌ مِنَ الْجُوعِ عَلَيْكَ بِسُحُولِ ابْنِ نَاجِي
صيغه آخر من المحويت :

ان كنت هارب من الموت فما من الموت ناجي
وان كنت هارب من الجوع فنزل سحول بن ناجي

ابن ناجي : هو الأمير التباعي الحميري من أعيان المائة السابعة وكان من كبار رجال الدولة الرسولية وهو الذي اختط مدينة المخادر وبني جامعها ومد إليه المياه من جبل عُقْد ، والسحول : حقل واسع يقع ما بين مدينتي إب والمخادر ، والمعنى ليس من الموت مفراً ولن يجد احد ملجأ يعصمه منه بينما يجد الجائع في سحول ابن ناجي ما يدفع عنه غائلة الجوع (١).

معلم سهيل :

وفترته (١٣) يوماً من (أغسطس ١٩ تموز).

من الأمثال :

مَا فِي النَّجْمِ إِلَّا سَهِيلٌ

سهيل : معلم زراعي فترته (١٣) يوماً تبدأ من (١ أغسطس ١٩ تموز) وسهيل يضرب في الشخص النابه في قومه أو عشيرته ، المعنى تهطل الأمطار فيه بغزارة وتكرر في نفس اليوم سواء في آخر نهار اليوم أول في الليل وتتجمع منه السيول الكبيرة المفيدة للأرض والغيول والآبار بتكثير مائها وبهذا تأتي للأمثال والأقوال التي تؤكد ذلك .

فمن مديرية الضبيبي محافظة ريمة :

وَأَنَا سَهِيلٌ وَأَنَا أَبُ الْمَطَرِ وَالسَّيْلُ

سهيل : كما مرّ ، المعنى يصف سهيل أنه لا يماثله نجم في أمطاره بل أنه مثل الأب في أسرته أو عشيرته فتتهطل الأمطار فيه بغزارة وتتجمع السيول الكبيرة النافعة للزروع .

من مديرية حراز محافظة صنعاء :

وَأَنَا سَهِيلٌ وَأَنَا سَهِيلٌ وَأَنَا بَعْدَ كُلِّ سَيْلٍ

تكرار الضمير في انا تأكيد بان امطار سهيل فيها كل خير للمزروعات .
من مديرية مغرب عنس محافظة ذمار :

أَنَا سَهِيلٌ وَفِي يَوْمِي مَائَةٌ سَيْلٍ

وَأَمْلًا كُلَّ غَيْلٍ وَأَمْلِي الْكَيْلَ

سهيل : كما مرّ ، المعنى تأكيد لما سبق عن أمطار سهيل يُكثّر الغيول والآبار بالمياه والزروع ترتوي فيثمر ويجود بخير وافر عند حصاده وهو معنى لكلمة (وأملي الكيل).

ومن جبل صبر محافظة تعز :

وَسُهِيلَ مَطَرِهِ مُرْخِصٌ الْكَيْلَ

معنى المثل مثل سابقه .

وفي منطقة بيت الأشول مديرية السدة محافظة إب :

في معلم سهيل تهطل الأمطار فيه بغزارة وتكرر في نفس اليوم سواء في النهار أو الليل وتتجمع منه السيول الكبيرة المفيدة للأرض والغيول والآبار بتكثير مائها والشاهد هذا المثل من المنطقة والمرتفعات الوسطى :

إِذَا دَخَلَ سُهَيْلٌ

لَقَمَ ذَرَّتَكَ السَّيْلُ وَالْغَيْلُ

لَقَمَ : أي افتح مساقى الأرض وأصلح مجرى السيل لتدخل سيول أمطار سهيل إلى أرضك المزروعة ذرة ، كما يشير المثل إلى نقطة هامه جداً بأن الحفر الواسعة التي تكون على ظهر واد أو سطح جبل بحاجة الى اصلاح المجاري التي تنحدر الى تلك المنخفضات أو الحواجز أو السدود لتمر السيول عبرها فتمتلئ بالسيول وتمكث فيها المياه فتند الغيول والجداول الصغيرة والآبار بالمياه منها كما هو الحال في منطقة بيت الأشول يوجد فيها السدود الاثرية القديمة وهي :

١- سد المالكي . ٢- سد النقق : نسبة لكثرة الضفادع فيه.

٣- سد العمرة . ٤- سد الجبير.

٥- سد العمران . ٦- سد هرامة .

وهذا الأثر العظيم في مجال الزراعة يدل على أن أجدادنا القدماء كان لديهم حسّ حضاري فقد تعاملوا مع الموقع الجغرافي وحصر المياه بطريقة علميه نظراً لموقع اليمن المفتقر للأنهار و نظراً لان اليمن لا تسقط عليها الثلوج ولهذا استطاعوا أن يشيدوا حضارة إنسانية .

من مديرية جبل مراد محافظة مأرب :

سَقَسَقَتْ حَيْدٌ عَالِي جِبَالِهِ

يَا مَحْسَنَ الزَّرْعِ يَطْلُعُ بِأَحْمَالِهِ

يَا سُهَيْلُ يَا سُهَيْلُ يَا طَالِعَ فِي اللَّيْلِ

وَيَا مَسْقِي كُلِّ حَيْدٍ بِسَيْلِ

يَا سُهَيْلُ يَا سُهَيْلُ يَا طَالِعَ فِي اللَّيْلِ

وَيَا مَسْقِي كُلِّ جِرْبَةٍ بِسَيْلِ

سقسقت : من السقي ، حيد : أي جبل ، جربة : قطعة الأرض المزروعة، سهيل : كما مرّ وهو تكرار الضمير في (ياي) المخاطب ، والمعنى يؤكد هطول أمطار سهيل في الليل ويسقي كل الجبال والوديان والأراضي الزراعية بالسيول النافعة .

آخر من المنطقة :

الْخَرِيفُ يَسِيرُ وَالْخَيْرُ يَذِلُّ

وهنا يصف موسم الخريف بامطاره فيثمر الزرع ويجود بخير وقريب من العطاء والخير الوافر .

من مديرية بعدان محافظة إب :

اِذَا دَخَلَ سُهَيْلٌ خَرَجَ سَرَا جَكَ بِاللَّيْلِ
دخل : حل ، المعنى يؤكد نزول أمطار سهيل في الليل وقد يحدث أضراراً
فيجب الحيطه بتجهيز (كشاف إنارة) للخروج من المنزل ليلا لرفع أي ضرر
يحدث .

من مديرية مجزر محافظة مأرب :

سُهَيْلُ يَأْتِي دُثُولَيْلُ
وَيَتْرَكَ فِي كُلِّ عَجْمَةٍ غَيْلُ

عجمه : أي الأراضي الزراعية الواقعة بين جبلين وتسمى (الشعب) ، المعنى
يؤكد هطول أمطار سهيل في الليل بغزارة ويترك أثراً مسيل الماء في بطن ارضٍ
أي (الشعب أو العجمة) ، غيول : أي جداول صغيرة .
من قدس مديرية المواسط محافظة تعز :

سَهَيْلٌ مَطَرُهُ لَيْلُ

من ضلاع مديرية همدان محافظة صنعاء :

سُهَيْلٌ فِي لَيْلَتِهِ سَبْعِينَ سَيْلُ

من مديرية بعدان محافظة إب :

فِي سَهَيْلٍ سَيْلٌ بِسَيْلُ

آخر :

سَهَيْلُ يَا رَبِّ سَيْلٌ بَعْدَ سَيْلُ

ومن بني حبش والشاحذية والطويلة محافظة المحويت :

سهيل في يومة مئه سيل

من مديرية مغرب عنس محافظة ذمار :

سَهَيْلٌ فِي يَوْمِهِ مَائَةُ سَيْلُ
مَنْ غَيْرُ سَوَارِي اللَّيْلِ

سهيل : كما مرّ ، سوارى : أي طول الليل ، والمعنى يصف أن أمطار سهيل
غالباً ما تكون في الليل وتتجمع فيه السيول الكبيرة في الوديان سيل بعد سيل أي
تكرار تجمع السيول ويدعوا الله سبحانه تشوقاً بنزول الأمطار في سهيل حتى لا
تنقطع فيه طوال الليل المظلم .
ومن مديرية الضبيبي محافظة ريمة :

أَنَا الْأَسَدُ وَأَنَا مِنْزِلُ السَّيْلِ الْأَسْوَدُ

الأسد: البرج الخامس وأول برج من فصل الخريف وفترته (٣١) يوماً تبدأ
من (٢٣ يوليو ١٠ تموز) وينتهي يوم (٢٢ أغسطس ٩ آب) وله من النجوم تبدأ
من خامس معلم العلب ومعلم سهيل كاملاً وتسعه أيام من معلم الروابع الأولى،
والمعنى تهطل الأمطار بغزارة في برج الأسد أو المعالم المذكورة وتتجمع
السيول الكبيرة في معلم سهيل حتى تجرف بعض الأتربة حتى تصير مياه السيول
سوداء.

من مديرية مجزر محافظة مأرب :

أَنَا سُهَيْلٌ إِنْ صَدَقْتُ
أَدِّي فِي اللَّيْلِ
وَأَنْ كَذَبْتُ
فَأَنَا سَهَيْلُ
مَنْ يَهْ سَيْلُ
فَأَنَا ثَعْيِلُ

أَضْوِي بِلَيْلٍ وَأَسْرِي بِلَيْلٍ

أدّي : أعطي ، مئيه : مائه ، ثعليل : تصغير ثعلب ، اضوي : أي اذهب ، أسري : سار ليلاً ، المعنى إذا حل سهيل وبدأت الأمطار فيه لمدة ثلاثة أيام فيستدل المزارعون على استمرار الأمطار بغزارة وينطبق المثل عليه إذا صدق وإذا لم تهطل الأمطار فيه فقد كذب وينذر بالجفاف بصحوة الجو ليلاً .
آخر من المنطقة :

أَنَا سُهَيْلٌ إِنْ جُدْتُ تَرَكْتُ تَحْتَ كُلِّ حَجَرٍ غَيْلٌ
وَإِنْ فَسَلْتُ فَآتَا أَبَا الْفُسَيْيْلِ

سهيل : كما مرّ ، جدت : أعطيت كثيراً ، فسلت : تخلفت عن العطاء ، المعنى في سهيل تهطل الأمطار بغزارة وتتفجر الغيول والآبار بالمياه وإن سهيل وانقطعت فيه الأمطار فقد أنذر بالتخلف عن العطاء أو الجفاف وتحدث مشقه لدى المزارعين .

من ضلاع مديرية همدان وبني حشيش محافظة صنعاء :

سُهَيْلٌ فِي لَيْلَتِهِ سَبْعِينَ سَيْلٌ
وَإِنْ كَذَبَ فَهُوَ ثُعَيْلٌ

سهيل : كما مرّ ، ثعليل : تصغير ثعلب في سهيل تهطل الأمطار بغزارة وإذا لم تهطل في أوائله يستدل على صحو وينذر بالجفاف .

ويقال في الحيمتين وبني مطر وهمدان وعيال سريح وغيرهم :

إِنْ مَطَرٌ سُهَيْلٌ وَإِنْ شَرَقٌ ثُعَيْلٌ

سهيل : معلم زراعي ايامه ١٣ يوماً يبدأ من (واحد اغسطس ١٩ تموز)، ثعليل : تصغير ثعلب حيوان معروف ، المعنى إذا امطر سهيل فجر الغيول والآبار بالمياه لغزارة هطول الامطار المستمرة فيه ، وإن شرق : أي تخلف سهيل وانقطعت فيه الأمطار فقد أنذر بالجفاف وهو المعنى لكلمة (ثعليل) .
آخر :

إِنْ صَدَقَ فَهُوَ سُهَيْلٌ وَإِنْ خَنَسَ فَهُوَ ثُعَيْلٌ

خنس : تخلف ، المثل هو في معنى الذي قبله .
آخر :

وَإِذَا دَخَلَ سُهَيْلٌ اقْطُفْ كُحَيْلٌ

دخل سهيل : إذا حل ، كحيل : العنب الاسود ، المعنى عند حلول معلم سهيل يقطف العنب الاسود من الاشجار .
من مديرية وصاب السافل محافظة ذمار :

أَنَا سُهَيْلُ السَّهَائِلِي
أَبَوُ الْمَطَرِ وَالْهَطَائِلِي
إِذَا طَبْتُ خَلِّيَ الْعَائِلِي هَائِلِي
وَإِذَا خَلَيْتُ خَلَيْتُ الْهَائِلِي عَائِلِي

السهائلي : أي الأمر له وعليه يَسْرُهُ ، الهطائلي : المطر نزل ، خلي : اجعل ، هائلي : من الهلل ، خلّيت : أي تخلف ، عائلي : من علّ يقصد به الزرع الصغير ، المعنى تهطل الأمطار في سهيل بالخير والبركة وإن تخل فقد اندر بالجفاف .

من مديرية الجعفرية محافظة ريمة :

سُهَيْلُ السَّهَائِلِي مُرَبِّي كُلِّ قِطْعٍ عَائِلِي

سهيل : معلم زراعي فترة ١٣ يوماً تبدأ من (١ أغسطس ١٩ تموز) ، مربّي : من التربة للزرع وهو النمو ، عائلي : يقصد به الزرع الصغير ، المعنى مطر سهيل تفيد الزرع الضعيف مما يصير الصغير قوي وكبير ، ومن خبره الزراع يقولو ان مطر سهيل ليس قوي القطرات ولكن استمرار هطول المطر فيه تفيد الرزح .

ومن مديرتي وصابين محافظة ذمار :

تَمُوزُ الهَطَائِلِي مُبْدِي كُلِّ زَرْعٍ عَائِلِي

تموز : شهر رومي يوافق من ١٤ يوليو ويوافق معلم سهيل من ١٩ تموز ، مبدي : أي ظهور ، عايلي : أي الزرع الصغير الضعيف ، المعنى امطار سهيل مفيد للزرع الصغير الضعيف فيقوي الزرع .

من مشرعة وحدنان جبل صبر محافظة تعز :

سُهَيْلُ الْكَذَّابِ مَا الصَّادِقُ إِلَّا آبُ

سهيل : معلم زراعي فترته (١٣) يوماً تبدأ من (١ أغسطس ١٩ تموز) الى (١٣ أغسطس ٣١ تموز) ونهايه فترته سهيل يبدأ شهر آب الموافق (١٤) أغسطس وهو ابتداء معلم الروابع الأولى أو نجوم الأولين ، والمعنى فترة سهيل لا يرجح نزول الأمطار فيه بينما آب يرجح فيه الخير .

من محافظة إب :

سَهْلٌ عَلَيْنَا يَا سُهَيْلُ كَمَا الْعَلْبُ قَتَانُ

من مشرعة وحدنان جبل صبر محافظة تعز :

يَا سَهِيلُ سَهْلُ الْعَلْبُ أَتْلَفُ

سهيل فترة كما مرّ ، قتال : أتلف بمعنى ضرر الزرع ، المعنى يصف معلم سهيل بنزول الأمطار لأحياء زرع الذرة وغيرها لان فترة العلب شديد الحرارة وتتصف بالجفاف قبل سهيل وعطش المزروعات وأضراره كما عبر المثليين (قتال - اتلف) .

من عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

وَا سُهَيْلُ سَهْلُ أَيْجِهَ رِيحُ الْعَلْبِ أَتْلَفُ أَيْجِهَ
وَا سَهِيلُ سَهْلُ الْحَا نَ رِيحِ الْعَلْبِ أَتْلَفُ الْحَالِ
وَا سَهِيلُ سَهْلُ أَوَّلُ وَثَانِي خَيْرُ أَيْجِهَ

من عزلة تباشعة جبل صبر محافظة تعز :

يَا سَهِيلُ سَهْلُ أَيْجِهَ أَمَّا رِيحُ الْعَلْبِ أَتْلَفُ أَيْجِهَ
وَا سُهَيْلُ سَهْلُ أَيْجِهَ بِالسَّيْلِ وَالْمَاطِرِ أَيْجِهَ

أيجه : يقصد بها أكمال وزن غناء اللحن ، أول وثاني : وهي فترة سهيل تقسم الى فترتين سبعة أيام للأول تبدأ من (١٩ تموز ١ أغسطس) والثاني تبدأ من (٢٥ تموز ٧ أغسطس) ، والمعنى يصف رياح العلب واضرارها بينما ينادي سهيل وتكرار الضمير في (أنا) تؤكد بان أمطار سهيل فيها كل الخير للمزروعات .

من محافظة المحويت :

وَأَنَا سُهَيْلُ وَأَنَا سَهِيلُ

وَأَرْفَعُ بِسَيْلِي بَعْدَ سَيْلٍ
وَاطْفِي نَارَكَ يَا عِلْبَ

آخر من بني حبش والشاحذية والطويلة محافظة المحويت :

انا سهيل بن سهيل ادخل بسيل واخرج بسيل
واطفه نارك يا علب

آخر من جبل صبر محافظة تعز :

وانا سهيل وانا سهيل واطفي نارك يا علب

تكرار الضمير انا تؤكد بان أمطار سهيل فيها كل الخير للمزروعات ونكثرة
الامطار تنخفض درجة الحرارة التي كانت في العلب .
آخر من جبل صبر محافظة تعز :

اِذَا سَهَى سُهَيْلٌ جَاءَتْ الْأَوَّلِينَ

سهى : من السهو ، وسهيل : فترة كما مرّ ، والاولين : معلم الروابع وفترتهم
٢٦ يوماً تبدء من (واحد إ ب ١٤ أغسطس) ، المعنى اذا لم تهطل امطار في
معلم سهيل فسوف تجود الامطار بغزارة في معلم الروابع الاولين .

مواقيت الأمثال وعلاقتها بمراحل نمو زرع الذرة على
نجوم معالم الزراعة

أولا نجم سهيل :

ومن جبل بني حبش والشاحذية والطويلة محافظة المحويت :

إِذَا دَخَلَ سُهَيْلٌ وَفِي مَالِكَ أَسَاسُ الْبُقَيْلِ
وَفِي حَرِّكَ عُجَيْلٌ وَفِي مَدْفَنِكَ قُزَيْلٌ
فَإِنَّتَ قَيْلَ بَنِ قَيْلِ

دخل : حل ، سهيل : معلم زراعي ايامه (١٣) يوماً يبدء من (واحد اغسطس
١٩ تموز) ، مالك : قطعة الارض الزراعية ، البقيل : تصغير بقل وهو ما ينبت من
الزرع ، حرّك : الاصطبل ، عُجَيْلٌ : تصغير عجل وهو صغار الابقار ، مدفنك :
مخزن للحبوب في باطن الارض ، قُزَيْلٌ : حبوب طعام ، قيل : لقب قديم كان
يطلق على ملوك اليمن ، المعنى اذا دخل سهيل وفي أرضك أساس البقل ، وفي
منزلك أبقار وفي مخزائك حبوب من الطعام لأن فترة سهيل يصادف نهاية
الموسم حيث تكون مدخرات الناس والزراع من الحب قد نفدت فمن وجد معه
أذنًى شيء من الحب أو البقر أو الزرع فانه يكون آمناً وسعيد مثل الملوك .
من قرية خاو مديرية يريم محافظة إب :

يقول علي بن زايد :

مَا غُرَّةٌ إِلَّا سُهَيْلٌ
وَمَا مُحْجَانٌ إِلَّا رَابِعِي
وَمَا حَبٌّ إِلَّا خَامِسِي

غرة أو بحمة عندما تتكون السنبلية و ينفثخ محلها وهي على وشك الظهور يكون في فترة معلم سهيل الموافق واحد أغسطس ١٩ تموز ، محجان : تظهر سبولة الذرة في معلم رابعي أي معلم الروابع وفترةها (٢٦) يوماً تبدأ من (١٤ أغسطس ١ آب) .

وما حب : أي تبدأ حبوب الذرة في الظهور من السنابل وذلك في معلم الخامس وفترة (١٣) يوماً تبدأ من (٩ سبتمبر ٢٧ آب) وفي الخامس يأكل المزارع سنابل الذرة الخضراء وتسمى (جهيش) ، أي ضعيف . والمعنى يصف ثلاث مراحل لنمو زرع الذرة مقرونة بمواقيتها . من أضرعة مديرية عنس محافظة ذمار :

مَا غُرَّةٌ إِلَّا سُهَيْلِيَّةٌ وَمِحْجَانٌ رَابِعِيٌّ

غرة : أي برعوم ، سهيليه : معلم سهيل ، المعنى في معلم سهيل تكون سنابل الذرة منتفخة في محل تخلقها وفي فترة الروابع تظهر سبولة الذرة في القصبة . من مديرية الجعفرية محافظة ريمة :

لَا بَجْمًا إِلَّا بِحْمَةِ سُهَيْلٍ وَلَا سَبُولَةٌ إِلَّا سَبُولُهُ الْأَوَّلِينَ

بحمة : سبولة الذرة انتفخت ولم تظهر بعد ، وسبولة : أي تظهر الحبوب في سنابل الذرة صغيرة ، والأولين : هي الروابع ، والمعنى في معلم سهيل تكون الذرة بجما وفي معلم الأولين تظهر سنابل الذرة . من عزلة الربيعتين مديرية جبن محافظة الضالع :

إِذَا جَاءَ سُهَيْلٌ وَزَرَعُكَ مَا يَغْمِي ثَعِيلٌ
فَيَاوَيْنَاكَ الْوَيْلُ

وَأَنْ جَاءَ سُهَيْلٌ وَزَرَعُكَ أَوَاصِرٌ وَسَبِيلٌ
فَيَاخَيْرُكَ الْخَيْرُ

إذا جاء : إذا حل ، سهيل : معلم زراعي أيامه (١٣) يوماً تبدأ من واحد أغسطس ١٩ تموز، يغمي : يغطي ، ثعلب : تصغير ثعلب ، الويل : البلاء ، أواصر: تساوي بحمة عندما تتكون السنبلية وينفثخ محلها وهي على وشك الظهور من الاغشية ، وسبيل : أي ظهور سنابل الذرة بدون حبوب ، المعنى عند حلول سهيل يقاس (ارتواء) الري الزرع وصلاح الثمار أو عطش الزرع وتضرره فإذا الزرع غطى قامة الثعلب من ٥٠ - ٦٠ سم وزرع سنابل الذرة منه على وشك الظهور ومنه قد ظهرت سنابل فالسنة خيرة وإذا لم يغط الثعلب فيدل على عطش الزرع ونقص في ثماره ويترتب على ذلك محنة وبلاء من جفاف موسم أمطار الخريف .

من منطقة الضبيبي مديرية الجبين محافظة ريمة :

إِذَا جَاءَ سُهَيْلٌ وَحَقَّكَ مَا يَغْطِي الْصَّرِيرُ فَيَا سَنَةَ الْوَيْلِ
وَإِذَا جَاءَ سُهَيْلٌ وَحَقَّكَ يَغْطِي الْهَرِيرُ فَيَا سَنَةَ الْخَيْرِ

المثل في معنى المثل السابق .

من مديرية الجبين محافظة ريمة :

إِذَا دَخَلَ سُهَيْلٌ وَالزَّرْعُ مَا يُولِي ثَعِيلٌ فَيَا سَنَةَ الْوَيْلِ

سهيل : كما مرّ ، ما يولي : بمعنى ما يغطي قامه الثعل ، باقى المعنى مثل سابقه .

من مديرية وصاب السافل محافظة ذمار :

إِذَا جَاءَ سُهَيْلٌ وَالزَّرْعُ لَمْ يَغْطِي الْهَرِيرُ فَيَا سَنَةَ الْوَيْلِ

سهيل : كما مرّ ، يغطي : انغمس فيه ، الهـِرُّير : حيوان القط ، الويل : البلاء باقي المعنى مثل سابقه .

آخر من مديرتي وصابين محافظة ذمار :

إِذَا جَاءَ سُهَيْلٌ وَحَقَّكَ مَا يُغَطِّي دُهِيكَ يَا سَنَةَ الْوَيْلِ

إذا جاء : أي إذا حل ، سهيل : معلم زراعي فترة ١٣ يوماً تبدأ من (١ أغسطس ١٩ تموز) ، حقك : يقصد زرع الذرة ، ما يغطي : بمعنى ارتفاع الزرع غطى قامته (القرد) ، دهيك : اسم يطلق لحيوان القرد ، الويل : البلاء . المعنى عند حلول سهيل يقاس ارتواء الزرع أو العطش فاذا الزرع غطى قامته القرد فالسنة خيرة وإذا لم يغط القرد فيدل على عطش الزرع ونقص في الثمار . من عزلة تباشعة جبل صبر محافظة تعز :

لَا جَاءَ سُهَيْلٌ وَحَوْلُكَ
مُتَغَطِّشٌ عَجِيلٌ
يَا وَيْلَكَ بِالْوَيْلِ

سهيل : كما مرّ ، متغطيش : أي ستره أو غطاءه ، عجيل : تصغير عجل وهو الثور الصغير .

من مديرية المواسط محافظة تعز :

إِذَا جَاءَ سُهَيْلٌ وَحَوْلُكَ
لَمْ يَغْمَرَ إِلَّا جَيْلٌ
يَا وَيْلَكَ بِالْوَيْلِ

إذا جاء : إذا حل ، سهيل : معلم زراعي فترته (١٣) يوماً تبدأ من

أغسطس ١٩ تموز) ، يغمر : انغمس فيه أو ارتفاع الزرع وغطاه ، الا جيل : تصغير ثور ، بالويل : البلاء ، المعنى إذا حل سهيل وقامة زرع الذرة لا يغطي ارتفاع قامته الثور فهو محنة وبلاء من جفاف موسم أمطار الحريف .

من توعر مديرية حولان محافظة صنعاء :

سُهَيْلٌ ذِي رَبِّهَا
وَالرَّوَابِعُ أُمُّهَا وَآبَاهَا

ومن مديرية الجبين محافظة ريمة :

سُهَيْلٌ رَبَّاهَا
وَالْأَوَّلِينَ أُمُّهَا وَآبَاهَا

سهيل : كما مرّ ، ذي : بمعنى الذي ، ربها : نَمَى قصب الذرة ، والروابع أو الاولين : معلمان زراعيان الارباع الأولى والثانية وفترتهما (٢٦) يوماً تبدأ من (١٤ أغسطس ١ آب) ، والمعنى أمطار سهيل تنمى قصب الذرة في الطول والسماك والاختضار وأمطار الروابع شهر آب هي أساس في ارتواء وإغداق زروع الثمار وصلاحها وقد شبه فترة الروابع أي شهر آب مثل الأب وألام في نشئة ورعاية أطفالهما حتى يشتد كل طفل ويستغنى . آخر من المنطقة :

يَا سُهَيْلُ لَا تَسْرِي
عَنْ بِلَادِي عَاطِشَةً

سهيل : كما مرّ ، لا تسري : لا تغادر هنا يدعو سهيل تشوقاً بنزول الأمطار على بلاده لترتوي زروع الثمار عندما تكون عاطشه . من مديرية جبل حبشي محافظة تعز :

سُهَيْلُ وَالْأَوَّلُ
زَرْعُهُ يَتَحَوَّلُ

من العدنة جبل صبر محافظة تعز :

مَا بَيْنَ سَهِيلِ وَالْأَوَّلِ تُحَوَّلُ الثَّمَرَةُ مِنْ مَجُولٍ إِلَى مَجُولٍ

سهيل : معلم زراعي وأيامه (١٣) يوماً تبدأ من (واحد أغسطس ١٩ تموز) ، والأول : هو النجم الأول من بنات نعش وتساوي معلم الروابع الأول وفترتها (١٣) يوماً تبدأ من (١٤ أغسطس ١ آب) ، ومجول : يقصد الحول أو قطعة الأرض الزراعية والثمرة ، والمعنى أنه لا يمكن الحكم على الموسم الزراعي إلا بعد انقضاء (سهيل والأول) فقد تنزل الأمطار المفيدة للثمار وتوجد وقد تنزل بغزارة مصحوبة بحبات البرد وتصاب مزروعاتهم بأضرار البرد وقد يحدث جفاف في الأول فتصاب الزروع بالعطش .

ومن مديرية سنحان محافظة صنعاء :

إِذَا دَخَلَ سَهِيلٌ إِرْمِي بِلَسِكِ لُثْعِيلِ

سهيل : كما مرّ ، بلسك : فاكهة التين ، لثعيل : حيوان معروف ، المعنى إذا دخل سهيل فان فاكهة التين تكون غير مرغوبة ومذاقها يكون حامض نظراً لتأخر موعده .

ومن المحويت :

إِذَا دَخَلَ سَهِيلٌ أَدَيْتَ بِلَسِكِ لُثْعِيلِ

المثل في معنى الذي قبله .

معلم الروابع الأولى والثانية وفترتهما ٢٦ يوماً تبدأ من (١٤ أغسطس ١ آب) وباقى حساب النجوم الأخرى

من عزلة العدنة مديرية الموادم جبل صبر محافظة تعز :

بَيْنِي وَبَيْنَكَ مَطْلَعُ السَّبْعَةِ وَمَغِيبُ الْأَرْبَعَةِ

مطلع السبعة : أي طلوع نجوم بنات نعش الكبرى فجراً أو الدب الأكبر وهي تدور حول النجم القطبي الشمالي وأوقات مطالعها فجراً على النحو الآتي :



وأوقات مطالعها منها تتوافق مع أوقات مطالع المنازل الشمسية والمزارعوا يحسبون النجوم اذا بدء ظهور أول نجم حساب أيامه تنتهي ويحسب للنجم الذي بعده على سبيل المثال اذا ظهر الرابع فجر يوم ٢٧ آب ٩ سبتمبر يحسب

أيامه ابتداء الخامس من علان وهو المعمول في أبحاثي السابقة كما تنسب نجوم بنات نعش للمنازل الشمسية كالآتي :

إذا بزغ النجم الأول والثاني وهي الرابعين الأولين وتدعى لمنزلة الطرف والرابع الثالث ثم الرابع رقم (٣ - ٤) وهو الرابعين الآخرين وتدعى لمنزلة الجبهة ثم بعد ذلك النجم الخامس والسادس والسابع تسمى نجوم علان .

فزبرة تحسب لديهم خامس علان وصرفة تحسب لديهم سادس علان والعواء تحسب لديهم سابع علان ، والمعنى أن المزارع لا ينال خير ثمار زرعة إلا بعد مشقه وتعب تبداً من فصل الصيف وهو وقت مغيب الأربعة النجوم فجراً من الصيف الموافق نهاية شهر أبريل (نيسان) أيضاً يتزامن مغيب الأربعة فجراً مع غياب الثريا مساء يوم ٣٠ أبريل وهو وقت اعداد الأرض للحراثة ثم البذار وبعد نبات الزرع بشهر يتم العمل على فقح الزرع المتجمع الضعيف ثم يدخل فصل الخريف ويعمل كحيف أي الحراثة بين أتلام زرع الذرة وينتظر الزارع وهو بين الأمل والخوف بهطول أمطار موسم الخريف النافعة في معلم العلب وسهيل ثم ابتداء مطلع أول نجوم السبعة الأولين بهطول الأمطار لصالح الزرع بعد ذلك حلول النجم الخامس والسادس والسابع من علان وفي النجم السادس يقوم الزارع (بشرف الذرة) أي تقطيع أوراق الذرة ثم يناظر حتى إيناع حبوب الذرة في سنابلها نهاية النجم السابع بعد ذلك يشرع بحصاد الزرع هذه المراحل تؤدي بجهد وتعب لصالح الزرع .

التفاؤل بمعلم النجم الثالث والرابع من بنات نعش .
وهنا مثل حول حساب النجوم :

يَا غَبِيَّ الْحِسَابِ الثَّالِثُ يَكْمُلُ آب

غبي : أي من يجهل مواقيت الزراعة ، المعنى النجم الأول والثاني من بنات نعش تبداً حسابها من أول شهر آب حتى ١٩ من الشهر والنجم الثالث يأخذ

(١١) يوماً وهو استكمال شهر آب .

وفي منطقة بيت الأشول مديرية السدة محافظة إب :

وفي معلم الروابع الأولى والثانية الموافق من (١٤ أغسطس ١ آب) وتنتهي في (٨ سبتمبر ٢٦ آب) .

تهطل الأمطار بعض السنين بغزارة فتتجمع السيول الكبيرة وتحدث أضراراً مادية وبشرية وقد تنزل بغزارة مصحوبة بحبات البرد وتصاب مزروعاتهم بأضرار البرد .

من منطقة قدس مديرية المواسط محافظة تعز :

الْأَوَّلُ بِالْأَوَّلِ وَالْمَغْلُ يَتَحَوَّلُ

الأول بالأول : أي النجم الأول والثاني من بنات نعش وهي الرابعين الأولين أو الروابع الأولى وفترته (١٣) يوماً تبداً من (١٤ أغسطس ١ آب) ، والمغل : أي غلة ثمار الزروع ، والمعنى لا تحكم ولا تيأس من محصول الغلة فربما تنزل أمطار مفيدة للزرع وتنال خير ثمارك .
آخر وهي حكمة :

مَطَرَةُ الْأَبَانِ

وميقات موعدها ما بين نهاية سهيل وبداية الأول أي الروابع الأولى الموافق سهيل يبداء من (١ أغسطس ١٩ تموز) وابتداء الأول من (١٤ أغسطس ١ آب) والمعنى ما بين نهايه سهيل وبداية الروابع تهطل الأمطار بغزارة تسمى (مطرة الأبال) .

ومن عزلة العارضة جبل صبر محافظة تعز :

يقال ما بين الثالث والرابع :

يَا اللَّهُ حِفْظُكَ وَالْحَالُ وَالْمَالُ وَالْعِيَالُ

العيال : الأولاد ، والمعنى يدعو الله حفظه من أي ضرر يمس حاله أو ماله أو أولاده.

من محافظة المحويت :

لَا تَدِيْ نَفْسَكَ لَا سَيْلَ وَلَا لَيْلَ

لاتدي : بمعنى لا تغامر ، المعنى لا تتعدى مجاري السيول فتغرق ولا تسافر بمفردك ليلاً فقد تصاب بمكروه فتندم .

آخر من المحويت :

احْذَرِ اللَّيْلَ إِذَا أَظْلَمَ
وَالسَّيْلَ الْأَعْظَمَ
وَالْمَدْفَنَ بِغَيْرِ سَلَمَ

المدفن : يحفرون حفراً في الارض ويدفنون الجيوب فيها ومنها على عمق ١٥ م ، المعنى يحذر وينصح من ثلاث مخاطر .
إذا أظلم الليل يجب أن يذهب الى منزله .
وإذا هطلت الامطار لا تواجه مجاري السيول فتهلك .

ولا تدخل المدفن لاجراج الجيوب الا بسلم والسبب يحتاطون من الدخول اليه مباشرة حتى يتأكدوا من دخول الهواء (الاكسجين) اليه ولهذا فالسلم وسيلة اذا لم يدخل الهواء فيخرج من المدفن بالسلم وقال الله تعالى ﴿ وَأَنْفَقُوا فِي سَبِيلِ اللَّهِ وَلَا تُلْقُوا بِأَيْدِيكُمْ إِلَى التَّهْلُكَةِ وَأَحْسِنُوا إِنَّ اللَّهَ يُحِبُّ الْمُحْسِنِينَ ﴾ البقرة: ١٩٥ .

آخر من قدس محافظة تعز :

ثَلَاثَ بَالِثَاتٍ تَعْشِيْ اَلْبَقَرَ بِالْمَخَالِفِ

الثالث : كما مرّ ، بالمخالف : أي مختلف الطرق ، والمعنى بعد مضي ثلاثة أيام من الثالث الموافق (٤ سبتمبر ٢٢ آب) اذهب مع البقر في أي اتجاه ترعاهن كون المراعي صارت موفرة نتيجة الأمطار .
ومن مديرية الحيمة الخارجية محافظة صنعاء :

قَلْبَ مَرَاعِيهَا وَلَوْ عَلَى صَفَاءِ

قَلْبَ : حَوَّلَ ، والضمير في مراعيها يعود على السوائم من البقر والغنم ونحوهما ، و المعنى حول السوائم من مكان إلى آخر ولو لم يكن فيه كلاً ومرعى فإن ذلك أدعى للترفيه عليها .
ومن العدنة جبل صبر محافظة تعز :

خَالَفَ اَلْمَرَاعِي وَلَوْ كَانَ دَحَى دَاحِي

دحى داحي : أي الأرض : بسطها باقي المعنى مثل سابقة .

الفصل الخامس عشر

موسم أمطار الخريف : التنبؤات الجوية

موسم أمطار الخريف : التنبؤات الجوية

الرياح الموسمية

من أقوال علي بن زايد :

رِيحُ الْخَرِيفِ الْعَوَالِي وَالصَّيْفِ شَرْقِي هَلِيلُهُ

العوالي : الرياح التي تهب من جهة الغرب الشمال الغربي والجنوب الغربي والسحب الممطرة تأتي من جهة الشرق .

بينما تهب الرياح في الصيف من الجهة الشرقية والسحب الممطرة تأتي من الجهة الغربية ، وهليله : تعني الرياح الخفيفة الهادئة وتسمى سكينه .

قول آخر لعللي بن زايد :

ثَوَيْدٌ بَعْدَ الْغَدَا خَلَفَ

زَابُ الْخَرِيفِ الْعَوَالِي

وَالصَّيْفِ شَرْقِي هَلِيلُهُ

نويد : أي الرياح ، بعد الغدا : أي بعد الظهر ، خلف : تغير اتجاه الرياح ، زاب : زيادة سرعة هبوب الرياح ، والمعنى هنا يؤكد أن الرياح كانت شمالية شرقية من الصباح الباكر حتى بعد الظهر من الساعة الثانية الى الرابعة ثم تغير اتجاه الرياح من الشمال الشرقي الى الشمال الغربي وهو معنى (زاب) وزاب قوة الرياح من الشمال الغربي المثيرة في نشر السحب الممطرة من جهة الشرق.

من همدان محافظة صنعاء وعيال سريح والمحويت :

عَلَانْ لَا هِيْ عَوَالِي وَالصَّيْفُ لَا هِيْ سَكِينَهْ

علان : يقصد به رياح موسم الخريف ، عوالي : الرياح الغربية ، سكينه : الرياح الخفيفه أو الهادئة ، المعنى تهب رياح الخريف من الجهة الغربية بينما موسم الصيف تهب الرياح من الجهة الشرقية .
من عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

إِذَا بَكَرَ الرِّيحُ إِلَيَّ مُؤَخِّرَةً الْمَصْلِيْ إِبْشِرْ بِالنَّخِيرِ

مؤخرة المصلي : أي ظهر المصلي وهي جنوبية غربية ، والمعنى اذا هبت الرياح من الجهة الجنوبية الغربية لمنطقة جبل صبر علامة بنزول الأمطار .
مثل آخر :

إِذَا ضَرَبَ الرِّيحُ شَرْقًا وَغَرْبًا إِبْشِرْ بِمَطَرٍ

ضرب : هب ، المعنى اذا هبت الرياح الشرقية من الصباح الباكر حتى وقت الظهر ثم تحولت الرياح الى جهة الغرب فابشر بهطول الأمطار .
من محل جبل أنهم في جبل بني حبش مديرية الرجم محافظة المحويت :

إِذَا هَبَّتِ الْعَدْنِي يَا سَمْنِي وَيَا لَبْنِي

هبت : أي الرياح ، العدني : يقصد به الجهة الجنوبية ، المعنى اذا هبت الرياح من الجهة الجنوبية من الخريف فهو علامة برخاء موسم أمطار الخريف وقد عبر عنه المثل بالسمن واللبن وهو غذاء للانسان .

ويقال في همدان وعيال سريح والمحويت اسبشارا بالخير :

مَا قَدْ مَطَرُمَاتْ

المعنى لا يموت المطر على الاطلاق وإنما يتقطع لفترة ثم يعود.
ويقال ايضا :

الْمَطَرَةُ قَلْبُهُ أَنْبَرُكُهُ

ويقال ايضا :

بَرْكُهُ وَالْأَمَطَرُ

كما يقال اذا ضاق الناس من كثر الأمطار :

الشَّرَاقُ أَكْثَرُ مِنَ الْمَطَرِ

المعنى مهما كثرة الأمطار فان الصحو لا بد من مجيئة لان فترة ستكون اكثر من فترة موسم الأمطار وهو المعنى لكلمة (الشراق) .
من قاع المنقب مديرية همدان محافظة صنعاء :

إِذَا هَبَّتِ الْعَدْنِي يَا هَمْتَاءُ

أَيِّنْ أَكُنَّ غَنَمِي

هبت : أي ريح ، العدني : يقصد اتجاه الجنوب ، أكنن : ما يستر به ، المعنى اذا هبت الرياح من الجهة الجنوبية فيجب البحث عن مكان واقٍ من سقوط المطر على الراعي والاغنام .

علامة السحب ما بين غائم وصحو

من مديرية جبل مراد محافظة مأرب :

إِذَا رَأَيْتَ الْهَجْوَةَ ابْشِرْ بِمَطَرِ الرَّجْوَةِ
وَإِذَا رَأَيْتَ السَّحَابَ ابْشِرْ بِمَطَرِ انْسِيَابِ
وَإِذَا حَسَبْتَ بِالْحَرَارَةِ ابْشِرْ بِمَطَرِ إِضَافَةِ

الهِجْوَةُ : والجمع هجا وهي السحب واحتجاب الشمس وراءه ،
الرجوة : وهو مطر متوسط ، إنسياب : مطر غزير ، إضافة : أمطار كثيرة إضافة
لما سبق ، والمعنى التنبؤات الجوية عند المزارعين في المناطق الشرقية جاءت عن
خبرة تجارب موروثية من الأجداد والإباء وهو في كل ترصده للظواهر الجوية
مثل (الهجوة أو غيم من السحب) علامة أو الدليل على هطول الأمطار وتزيد
غزارتها إذا استمرت السحب كما تزيد غزارة الأمطار بالحرارة إذا بكر الجو
مشمس إضافة للأمطار السابقة كما تحسب الحرارة والضباب في بعض الأحيان
تزيد الأمطار .

ومن مديرية مجزر محافظة مأرب :

وَلَا خَرِيفَ إِلَّا بِنُودٍ وَغُمْرَةٍ
وَتَكْفُ شَرِّ الصَّيْفِ أَبَا الْغُمَرَاتِ

بنود : أي الرياح ، وغُمْرَةٌ : عكس صفاء الجو ، ونكف : أي عانه
أو خرجوا من ارض الى ارض ، المعنى يشير الى علامة تدل على رخاء موسم
أمطار الخريف وهو قوة الرياح والسحب في السماء بينما يكون موسم الصيف
على عكس ذلك من الخريف فلو ظهرت الغمرات من الصباح الباكر دل على
جفاف موسم أمطار الصيف وتصير حياه المزارع في تنقل من مكان الى آخر
وشدة ما يعاني .

آخر :

لَا تَأْمَنُ اللَّيْلَةُ الْجُرْدَاءَ إِلَّا لَا هِيَ خَرِيفٌ

الليلة : أي ليالي أو أيام ، الجرداء : صفاء الجو ، إيلاهي : بمعنى إذا هي ،
المعنى إذا بكر الجو صافياً فيستدل على هطول الأمطار .
من جبل بني حبش مديرية الرجم محافظة المحويت :

الصَّيْفُ الْأَقْطَمُ وَالْخَرِيفُ الْأَسْخَمُ

الاقطم : يقصد به الغبار ، والاسخم : الضباب ويسمى السخيماني الواطي ،
والمعنى هو وصف مقارنة بين أحوال الجو في الصيف المتصف بغبار التراب
وعن الخريف المتصف بظلمه السحب والضباب .
يؤكد هذا المثل من مديرية الجوبة محافظة مأرب :

لَا صَيْفَ إِلَّا أَغْيَدُ وَلَا خَرِيفَ إِلَّا أَجْرَدُ

ومن توعر مديرية خولان محافظة صنعاء :

مَا خَرِيفَ إِلَّا أَرْبَدُ وَمَا صَيْفَ إِلَّا أَمْرَدُ

أربد : السحب المتراكمة ، أمرد : صفاء الجو ، المعنى في موسم الخريف
تكون السماء غائمة في الصباح الباكر بينما في الصيف تكون السماء صافية .
آخر من المنطقة :

عَنْدِي فِي الْخَرِيفِ أَمَارَةٌ
سَحَابِيَّةٌ تَنْشُرُ الصُّبْحَ
وَتُمْطِرُ آخِرَتَهَا

هنا يشير الى خبرة أن لدية علامة يستدل بها هو تجمع السحب ونشرها قبل

الظهر وبعده ونهاية النهار أي قبل مغيب الشمس تهطل الأمطار .

ومن وديان محافظة ذمار يقال عن رخاء موسم أمطار الخريف :

غِيَامُ السَّمَاءِ مِنَ الْبَاكِرِ

غيام : السحب ، الباكر : أي في الصباح ، المعنى يصف علامة رخاء موسم أمطار الخريف هو بتكون السحب في السماء من الصباح الباكر وهطول الأمطار نهار آخر اليوم ويؤكد تلك العلامة بعدم وجود النداء (الطل) والرياح الحاره.

اتجاه لمع البرق وهطول المطر

من عزلة بني علي مديرية مذيخرة والعدين محافظة إب :

يَا بَارِقِ الشَّامِ أَحْ لَكَ مَا يَصْدِقُكَ إِلَّا الْيَمَانِي

بارق : لمع البرق ، الشام : اتجاه الشمال ، آح : كلمة تقال للشكوى ، اليماني : اتجاه الشمال الشرقي للمنطقة ، المعنى اذا لمع البرق من اتجاه الشمال علامة على قلة نزول الأمطار الغير مفيدة للثمار أما اذا لمع البرق من الجهة الشمالية الشرقية المسمى (اليماني) علامة يستدل به بصدق وبشرى بقدوم الخير ونزول الأمطار النافعة للمزروعات .

من مديرتي وصابين محافظة ذمار :

ومن مديرية الجبين محافظة ريمة :

يَا بَارِقِ الشَّامِ رَحْلَكَ مَا بَارِقُ إِلَّا يَمَانِي

بارق : كما مرّ ، الشام : كما مرّ ، رحلك : أي ترك المكان ، إلا يمانِي : كما مرّ ، المثل في معنى الذي قبله .

من مديرية جبل مراد محافظة مأرب :

إِذَا بَرَقَ بَارِقُ الْقِبْلَةِ فَانْتَظِرْ سَيْلَهُ

برق : لمع البرق ، القبلة : اتجاه الكعبة المشرفة أو اتجاه الشمال ، سيله : من السيل ، المعنى اذا لمع البرق من اتجاه الشمال يتفاءلون الزراع على نزول الأمطار بغزارة وتندفق السيول بالخير على المزروعات . ومن الأمثال :

بَعْدَ الرَّعْدِ مَطَرٌ

المعنى أن بواذر الخير لا بد أن يعقبها الخير المرتقب . ومن امثال تعز :

الْمَرْوَحُ جَنَابُهُ

يراد بالمروح رعد المطر ويقال كناية عن السعادة . من وادي الحار عنس محافظة ذمار :

إِذَا نَظَرْتُ الْبَارِقَ الْكُومَانِي
أَبْشُرُكَ بِالسَّيْلِ يَوْمَ ثَانِي

من أضرعة محافظة ذمار :

إِذَا الْبَارِقُ كُومَانِي
فَأَبْشُرْ بِالْمَطَرِ يَوْمَ ثَانِي

البارق : لمع البرق ، الكوماني : قريتان في منطقة الحدا والكوماني تقع

شمال شرقي لمنطقة وادي الحار عنس بينما تقع في اتجاه الشمال لقرية أضرعة، والمعنى اذا لمع البرق من اتجاه قريتان الكوماني دل على بشرى بنزول الأمطار الغزيرة في اليوم الثاني .
من عزلة تباشعة جبل صبر محافظة تعز :

اِذَا الْبَارِقُ مَهْدِبَانِي
أَبْشِرْكَ بِالْمَطَرِ يَوْمَ ثَانِي

لا : بمعنى اذا ، بارق : كما مرّ ، مهدباني : قرية تقع شمال تباشعة بحوالي ٢٥ كم تقريباً ، معنى المثل مثل سابقه .
من محافظة المحويت :

اِذَا حَنَّ الرَّعْدُ مِنْ فَوْقِ يَرِيمَ
فَلَكَ الْحَبْلُ بِالشَّرِيمِ

حن : صوت ، الرعد : لمع البارق ، من فوق يريم : منطقه أو محل يقع في المحويت في اتجاه الشمال الشرقي ، بالشريم : المنجل ، المعنى اذا صوت الرعد من الاتجاه الشمال الشرقي فلا تتأخر في الوداي فبادر الى قطع الحبل بالشريم اذا كان هنالك حيوانات مربوطة كما يكنى للانسان بعدم الانتظار في الوادي خشيتاً من أضرار الأمطار عليه .
من مديرية الجوبة محافظة مأرب :

لَا بَارِقُ الْمِلْحَ رَاحِي
لَا تَحْزَنِي يَا جَمَالِي

لا : بمعنى اذا ، الملح : نسبة لجبل الملح في محافظة شبوة تقع شمال شرقي مديرية الجوبة ، والمعنى اذا لمع البرق من الشمال الشرقي لمنطقة الجوبة

وباقى المناطق فهو علامة يستدل بها على نزول الأمطار والشاعر يخاطب جماله (الإبل) أنها لا تحزن فالخير قادم .
من مديرية الحصين محافظة الضالع :
يقول الحميد بن منصور :

مَنَاشِي الْخَيْرِ ثَارَةٌ
مُبَشِّرَةٌ فِي بِلَادِنَا لِلْمَطَارِ
مَنْ أَلَيْمَنْ إِلَى الْبِحَارَةِ

مناشي : نشأت السحابة ، ثارة : أي ظهرت ، من اليمن : أي من الاتجاه الشمالي الشرقي للواقف في مديرية الحصين ، المعنى يرى السحب تتكاثر من الشمال الشرقي وهو علامة على الخير بهطول الامطار من اليمن وتساق نحو الجنوب وهو البحر .

وصف التفاؤل بامطار موسم الخريف ومعالمه وشهر آب

من مديرية الجوبة محافظة مأرب :

مَنْ قَبْلُ ثَوْرٍ الصَّبَاحِي
الْمُزْنُ جَاءَ مِنْ شِمَالِي

المزن : أي المطر الخفيف أو الرذاذ ، المعنى يصف الخير قادم بنزول الأمطار من الجهة الشمالية قبل شروق الشمس .

من محل جبل أنهم في جبل بني حبش مديرية الرجم محافظة المحويت :

إِذَا مُطَرَّ الْمَعْرَمِ الْجَادِي
مُطَرَّتْ كُلُّ الْبِلَادِي

المعرم الجادي هو المنحدر الشمالي لجبل بني حبش والمحويت بالكامل

ويشمل عديد من العزل والقرى وقد حدده بالمثل التالي :

المَعْرَمُ الْجَادِي مِنْ بَرَارَةِ لَا بِنِي عُمَارَةَ

براره قرية في الطرف الشرقي للمعر تقع إلى الغرب من الطويلة ، وبني عمارة عزلة كاملة في الطرف الغربي للمعر تقع في شمال غرب مدينة المحويت ، والمعنى اذا هطلت الامطار في المعرم الجادي فذلك بشراء بنزول الامطار في جميع المناطق المذكورة .

ومن عزلة تباشعة جبل صبر محافظة تعز :

يَا اللَّهُ بِمَرْوَاخَ زُورَقِي يَجِي يَزْلُجُ مَا بَقِيَ

مرواخ : سحب ممطرة ، زورقي : منطقة تقع شمال شرقي عزلة تباشعة بمسافة ٣٠ كم تقريباً ، يجي : يأتي ، يزلج : يأخذ ، المعنى يدعوا من الله بهطول الأمطار من الشمال الشرقي تضر ما تبقى من المزروعات والمثل هو من باب التندر .

من مديرية مجزر محافظة مأرب :

يَا مُشْرِقِي يَا مَحَارِفُ مَا شَرِبُكَ إِلَّا رَوَابِعُ

مشرقي : أي وادي يقع في الجهة الشرقية ، محارف : اسم قطعة ارض زراعية ، شربك : سقي ، روابع : معلم زراعي فترته ٢٦ يوماً تبتداء من (١٤ أغسطس ١ آب) ، والمعنى يصف أسم الأرض المحارف الواقعة في الشرق أن مجرى السيل لسقيها يتم في معلم الروابع لغزارة الأمطار فيها .

من مديرية القفل محافظة حجة :

سَيْلُ الشَّامِي يَسْقِي كُلَّ ظَامِي

مديرية القفل تقع شمال غربي مدينة حجة بمسافة (٣٥) كم تقريباً ، والمعنى يقصد تجمع السيول التي تأتي من الجهة الشمالية وتسقي نبات المزروعات التي تحتاج أي (الظامي) .

من مديرية القفر محافظة إب :

صَبَّ الَمْطَرِيَا رَاعِيَهُ وَاسْقَى حَضَارَ الْعَالِيَهُ

يصف هطول الأمطار على منطقة حضار العالية الواقعة شمال غربي إربان حيث أمطار الخريف تساق من الشرق نحو الغرب . آخر :

عَلَي الدِّيَارَةِ وَالْدَمِيمِ وَالْعَارِضَةِ رَبِّي كَرِيمِ

العارضة : تقع غرب مدينة يريم بمسافة (٢٣) كم تقريباً هنا يصف منطقة العارضة وشمالها الديارة والديميم بنزول الأمطار على تلك المناطق . آخر :

صَبَّ الَمْطَرُ وَالرَّعْدُ حَنَّ وَاسْقَى بِالْأَدْنَى يَا بَحْمِ

حن : صوت ، يا بحم : أي محل يقع شرق العارضة أو أربان هنا يصف الأمطار وصوت الرعد على منطقة بيت البحم . من قرية اضرعة مديرية عنس محافظة ذمار :

السَّيْلُ ذِي شَاهِدِهِ عَدَلٍ وَإِنْ زَادَ ثَنَاهُ يَا عُدُولَا

هنا يصف أمطار موسم الخريف فإذا تجمع السيل وسقى الأراضي المزروعة فهو خيرٌ للثمار وإذا تكرر دخول السيل أي (زاد ثناه) فهو بركة ونعمة وعدل من الله في إنبات الزروع .

من الاعروق والاغابة مديرية حيفان محافظة تعز :

وَإِنَّا أَسْأَلُكَ وَارَبِّ
زَيْدَهَا شَرِبَهُ
خَلِّي الذَّرَّةَ تَشْرَبْ
تَهْجِرَ الْحَبَّةَ

تهجر الحبة : أي تطيب الحبوب، المعنى الزارع يتمنى ويدعوا باستمرار نزول المطر ليكتمل الحب على السنابل .
من مديرية بعدان محافظة إب :

فِي الرَّوَابِغِ يَا رَبِّ رَاعِي
يِرَابِغٍ وَالْأَيْرُوحِ يِنَازِغِ

من مديرية القفر محافظة إب :

يَا رَبِّ رَاعِي يِرَابِغِ
وَلَا بَكْرِيْنَازِغِ

من ضلاع مديرية همدان محافظة صنعاء :

الرَّوَابِغِ تِلَاحِقْ
الرَّعْيَانِ فِي الْجَلَاتِغِ

الروابع : معلم زراعي أيامها (٢٦) يوماً تبدأ من (١٤) أغسطس الى ٨ سبتمبر) الموافق من (١ الى ٢٦ آب) ، يا رب : حرف جر تفيد التقليل ، يرابغ: إسم الرِّبَاعِ منتزع من معلم زراعي الروابع أي اذا أهلك الأمطار غنم الفلاح ولم يبق منها سوى عدد قليل فيضطر إلى أن يدفع بما بقي من غنمه الى شخص اخر يسومها مقابل حصة منها وهذا ما تعنيه كلمة (يرابغ) ، ينازع : بمعنى بدون عمل ، وتلاحق : تتابع ، الجلاتع : أي ضواحي الهضاب أو الجبال التي عليها الكأ ، المعنى في معلم الروابع تهطل الأمطار بغزارة حتى يتضرر منها رعات الأغنام.

ومن المحويت :

الروابع
والطير يَمْرُظْ

يمرظ : لا يحصل على غذاء من الثمار .
من مديرية حراز محافظة صنعاء :

وَإِنَّا الرُّوَابِغِ وَإِنَّا الرُّوَابِغِ
وَإِنَّا اللَّيَالِي الْمُظْلَمَةِ

تكرار الضمير في انا تأكيد بأن امطار الروابع تهطل آخر نهار اليوم وكذا تهطل في الليل وأمطار الروابع غزيرة (ذو قطرات كبيرة تعمل في الماء قُبْبُ أي (فقاقيع) ايضا مفيدة للمزروعات .

من مديرية بعدان محافظة إب وعزلة العارضة جبل صبر محافظة تعز :

مَا بَيْنَ ثَالِثٍ وَرَابِغِ
يَا اللَّهُ عَلَى الثَّمَالِ دَافِعِ

ومن عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

يَا رَبِّ عَلَى الثَّمَالِ تِدَافِعِ
مَا بَيْنَ ثَالِثٍ وَرَابِغِ

الثالث والرابع : نجوم بنات نعش الثالث يحسب من (٢٤ أغسطس ١١ آب) وفي معلم الروابع الأولى (١١) يوماً .
والرابع يحسب من (١ سبتمبر ١٩ آب) وفي معلم الروابع الثانية (٦) أيام، والمعنى يدعو الله ويتمنى أن يرفع إضرار الزرع من الأمطار المصحوبة بحبات البرد .
من قدس مديرية المواسط محافظة تعز :

لَا عَجَبَكَ ابْنَكَ إِذْ كَرِ الْمَوْتِ
وَلَعَجَبَكَ حَوْثَكَ إِذْ كَرِ الثَّالِثِ

آخر من المنطقة :

إِذَا أَعْجَبَكَ إِبْنُكَ إِذْكَرَ الْمَوْتَ
وَلَوْ أَعْجَبَكَ حَوْلُكَ إِذْكَرَ الثَّالِثَ

لا : بمعنى اذا ، حولك : قطعة الأرض الزراعية ، الثالث : نجم من بنات نعش كما مرّ ويوافق او آخر معلم الروابع الأولى (١١) يوماً من (٢٤) أغسطس (١١ آب) وفي النجم الثالث تهطل فيه أمطار غزيرة مصحوبة بحبات البرد ورياح عواصف باردة وقد يحدث أضرار على زرع الذرة في بعض السنوات مثل (ترقيد الزرع) أي إنحناء وتحطيم في بعض الحالات وهنا يضع المقارنة بين الابن والموت وما بين الزرع في الحول وفعل الضرر في ميقات النجم الثالث على الزرع اذا قدر الله فعله ، المعنى الزارع يتوكل على الله حتى ينال خير ثمارة دون تحسب وفي (الثالث ثوالث) أو ثويلث : وفيه تظهر بحمة سنابل الذرة.

وصف أمطار شهر آب :

من قدس مديرية المواسط ومديرية الشماتيين محافظة تعز :

أَب يَفْكَدُ الرَّعْوِي بِأَلْبَابِ

من العدنه جبل صبر محافظة تعز :

أَب يَفْكَدُ الرَّاعِي بِأَلْبَابِ

آخر من قدس :

مطر آب يفكد الراعي بالباب

آخر من قدس :

مَطَرُ آبٍ يَتَّبِعُ الرَّاعِي بِأَلْبَابِ

آخر من الشماتيين :

أَب يَدْرِكُ الرَّاعِي بِأَلْبَابِ

آب : شهر رومي أيامه تبدأ من (١٤) أغسطس الى (١٣) سبتمبر) وله من المعالم الزراعية الروابع الأولى والروابع الثانية وخمسة أيام من معلم الخامس، يفكد : بمعنى يسترخي أو يظل جوار المنزل ، المعنى يصف غزارة أمطار شهر آب ومفاجأة قد تحدث يفقد راعي الأغنام صوابه ولا يستطيع الهرب أو الوصول الى اقرب مكان يختبي فيه اذا كان في الوادي ولهذا يكون رعاة الغنم بجانب البيوت خشيةً من وقوع ضرر في الأغنام .
من الامثال :

لَا تَجَوَّعَ الرَّاعِي وَلَا تَشْبَعِ الْغَنَمُ

تَجَوَّعَ : تُجِيع من الجوع أي لا تترك راعي غنمك جائعاً فيسيء معاملتها، يضرب في الحث على حسن رعاية الأجير حتى لا يقصّر فيما استؤمّن عليه (١).
من عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

إِذَا جَاءَ الْمَطَرُ بِأَبِ

طَرَفُكَ أَجَابَ

إِذَا جَاءَ الْمَطَرُ بِأَبِ

دَوَّرَ لَكَ صَرْفَ وَالْأَجَابَ

آب : كما مرّ ، طرف لك : أبحث عن مكان ، صرف : أي كهف أو جرف في عرض جبل ، والاجاب : مكان صغير في الوادي يسمى ديمة ، المعنى عند حلول شهر آب ونزول الأمطار كن قريباً لتقي نفسك والأغنام في مكان الديمة أو الكهف من أي ضرر .
من امثال محافظة إب :

جَارَكَ اللَّهُ مِنْ شَرِّ الشَّبَابِ
وَسَقَفَ بِغَيْرِ خَشَابٍ وَمَطَرِ آبٍ

والمعنى اعاذك الله من طَيِّش الشباب ومن السَّقَف إذا كان لا يعتمد على الخشب لاحتمال سقوطه ومن مطر شهر آب لغزارته التي ينشأ عنها أحياناً إتلاف المحاصيل الزراعية واقتلاع الاشجار وتخريب البيوت (١).
ومن مديرية يافع محافظة لحج :

مَطَرٌ مَطَرِيَا خَرِيفٌ
خَلَّ الرُّوَيْعِي ضَعِيفٌ
تَحْتَ الْحَجَرِيَا رَغِيفٌ

آخر :

مَطَرٌ مَطَرِيَا رُعِيَانٌ
يَا ذِي بِتْرَعُونَ الضَّانَ

الرويعي : أي الراعي ، المثلين في معنى الامثلة السابقة .

علامة انقطاع أو خفة موسم أمطار الخريف

١ - المثل رقم ١٢٥٨

من قرية شعيرة وادي الحار عنس محافظة ذمار :
- إذا لم يكن بارق أي (لمع) في الليل من الجهة الشرقية .
- إذا بكر الطل على الأرض فهو من علامة شدة موسم الخريف .
- إذا بكر الجو في الفجر صافي دون حمرة .
- إذا بكر الطل على الأرض والرياح تكون شرقية .
- وإذا لم يكن بارق (لمع) من الجهة الشرقية فهذه من علامة شدة الخريف .

ومن علامة شدة الموسمين :
إذا بكر الجو صافي من الفجر ولن توجد فيه احمرار .
من عزلة العدنة مديرية الموادم جبل صبر محافظة تعز :
إِذَا نَزَلَ الطَّلُ بِالْأَوَّلِينَ شِتَاءٌ

الأولين : نجوم بنات نعش وتبدأ من واحد آب ١٤ أغسطس ، حتى (٣١ آب ٨ سبتمبر) وتوافق معلم الروابع الأولى والثانية ، المعنى اذا نزل الندى على الحشائش والمزروعات في معلم الروابع دل على أنقطاع مطر الخريف وتحول إلى شتاء وهو ليس بموسم مطير .
من مديرية حراز محافظة صنعاء :

الْخَرِيفُ أَرْبَعِينَ لَيْلَهُ
إِذَا أَفْرَقَتْ لَيْلَهُ
تَقَصَّتْ كَيْلَهُ

أربعين ليلة : أي أربعين يوماً يحسب ابتداء الخريف من (٥ معلم العلب)

الموافق (٢٣ يوليو وينتهي نهايه شهر اغسطس) ، ويوافق معلم سهيل ومعلم الروابع الاولى وخمسة أيام من معلم الروابع الثانية ، افرقت : بمعنى صحو ، المعنى اذا أنقطع المطر يوم واحد في موسمه فان الثمار تنقص وهو معنى لكلمة (كيلة) والمثل فيه من البالغة .

من مديرية القفر محافظة إب :

طَلَّ الْخَرِيفُ فَسَخَ يَوْمَهُ

طل : النداء ، فسخ : أي نقضه ، المعنى نزول الطل (النداء) في موسم الخريف علامة على إنقطاع نزول الأمطار حتى ولو يوماً واحداً .

ومن ضلاع مديرية همدان محافظة صنعاء :

ومن محافظة المحويت :

يَا زَارِعِي يَا فِتَى

نِصْفُ الرُّوَابِغِ شِتَاءُ

الروابع : معلم زراعي وفترتها (٢٦) يوماً تبدأ من (١٤ أغسطس ١ آب) والروابع تقسم الى معلمين الروابع الأولى والثانية ، والمعنى تهطل الأمطار بغزارة في معلم الروابع الأولى وتتوقف الأمطار في الروابع الأخيرة غالباً لا تمطر وقد عبر عنها (شتاء) أي أن فصل الشتاء غير موسم أمطار .

ومن المحويت :

اِذَا قَدْ الْبَرَقَ مِنْ صَلا تِهَامَةٌ

قُلْتُ لِلْخَرِيفِ السَّلَامَةَ

المثل في معنى الذي قبله .

من محل جبل أنهم بني حبش مديرية الرجم محافظة المحويت :

اِذَا دَخَلَ الرَّابِعُ تَجَبَّ الشَّارِعُ

آخر :

وَالرَّابِغُ يَا تَجَابُ الشَّارِعُ

الرابع : النجم الرابع من بنات نعش يطلع فجر يوم (١ سبتمبر ١٩ آب)، نجب أو نجاب : يقصد به أنقطاع الأمطار لموسم الخريف ، المعنى عند حلول النجم الرابع تنقطع أمطار موسم الخريف وهناك امارات لبدء معلم الرابع وهو ظهور النحل (النوب الكذاب) في بيوتها وهي التي لا تأتي بالعسل ايضاً لا تكون كثيره التجمع .

وما يقال في الروابع :

شَمْسُ الْوَتِيرَةِ تَخْرُجُ الْكَبِيرَةَ مَعَ الصَّغِيرَةِ

الوتيره : يقصد به قوة شدة الحرارة الشمس في معلم الروابع ، والمعنى قوة حرارة الشمس في فترة الروابع وبقدرة قادر تخرج السنابل الصغيرة والكبيرة معاً من نبات زرع قصب الذرة .

آخر :

شَمْسُ الْوَتِيرَةِ تَظَلُّلُ مِنْهَا الْقَحْمُ

الوتيره : كما مرّ ، تظلل : أي إِسْتَظَلَّ بالظلّ ، القحم : يطلق على اسم النمر، المعنى ان شمس الروابع تكون شديد جداً حتى ان حيوان النمر يمكث ويرقد في الظل في (عريضة) أي بيته .

ومن مديرية الحيمة الخارجية محافظة صنعاء :

إِذَا نَقَصَتْ لَيْلُهُ

نَقَصَتْ كَيْلَهُ

آخر من الأمثال :

إِذَا قَمَرَتْ لَيْلُهُ

نَقَصَتْ كَيْلَهُ

المعنى إذا انقطع المطر ليلة واحدة أي نقصت أو أفرقت في موسمه فان الثمار تنقص وهو معنى لكلمة (كيلة) .
من مديرية الجبين محافظة ريمة :

كَمَنْ مِنْ خَرِيفٍ

مَا يَمْلِي كَرِيفٍ

كريف : مدخل أو مجرى السيل للأرض ، المعنى كم من سنين تهطل الامطار ولم تروي حتى مدخل الارض .
من عزلة ذمرين جبل صبر محافظة تعز :

إِذَا قَدِ الْمَطَرُ فِي عَقَاقِهِ

خَبِي ذَرِيكَ بِالطَّاقِهِ

عقاقة : محل تقع غرب عزلة ذمرين ، خبي : أحفظ ، ذريك : بذرك ، الطاقة: النافذة ويكنى لمكان لحفظ الحبوب ، والمعنى اذا هطلت أمطار على منطقة عقاقه الواقعة غرب منطقة ذمرين فمعنى ذلك أحفظ حبوب البذار حتى نزول الأمطار على المنطقة لا أمطار الخريف تساق من الشرق نحو الغرب .
من محافظة إب :

لَا تَقُولْ زَرْعَكَ خَابَ

وَعَدَ بَاقِي لَيْلِهِ مِنْ لَيْلِي آبَ

من عزلة الجرن جبل صبر محافظة تعز :

لَا تَقُولْ حَوْلِي خَابَ

وَعَادَ بِهِ يَوْمٌ مِنْ آبَ

حولي : يقصد قطعة الأرض المزروعة ، خاب : ضد طيب ، آب : شهر رومي يوافق من (١٤ أغسطس الى ١٣ سبتمبر) وآب له من المعالم الزراعية الروابع الأولى والثانية وخمسة أيام من معلم خامس علان والمعنى لا تيأس من محصول الغلة ما دام شهر آب لم تنقضي أيامه فربما تهطل الأمطار في آخر ليلة منه فيثمر الزرع ويجود بخير .
من همدان وبني مطر محافظة صنعاء :

لَا تَأْمَنِ الْخَرِيفَ

وَعَادَ فِي الرُّوَابِعِ لَيْلَهُ

من المحويت :

لَا تَأْمَنِ الْخَرِيفَ

وَعَدَ فِيهِ لَيْلَهُ

المثلين هما في معنى الذي قبله .

من قاع المنقب مديرية همدان محافظة صنعاء :

مَا خَلَفَ

إِلَّا بَعْدَ خَرِيفٍ

المعنى انه لا يكمن الحكم على الموسم الزراعي إلا بعد انقضاء معلم الروابع الموافق (من ١٤ أغسطس حتى نهاية الشهر) فربما تهطل الامطار فيثمر الزرع ويجود بخير أو تنقطع الامطار وتصاب مزروعاتهم باضرار فيتلفها وهو معنى لكلمه (ما خلف) وفي معنى آخر (نكب) أي اذا لم يقع مطر في الصيف فلا خوف فأن (الْخُلْفَ) لم يقع بعد ، أما إذا (نَكَبَ) الخريف فأن الخلف قد وقع ، لان مطر الخريف يزرع (الصربي) بعد المطر مباشرة ومن ثم هو اساس زرع (بر القياظ) بالاضافه إلى نمو الاعشاب للمواشي .

آخر :

لَا تَأْمَنُ الْخَرِيفُ وَعَدَ فِي الرُّوَابِغِ لَيْلُهُ

المثل هو في معنى الذي قبله .
من عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

مَطَرُ الرَّابِعِ خَيْرُ وَاَقْعٍ وَالْأَقْرَدَاقِ عِ

الرابع : نجم من نجوم بنات نعش يطلع فجر يوم (٢٤ أغسطس ١١ آب)
يوافق معلم الروابع الثانية ، داقع : الفقر الشديد ، المعنى اذا نزلت أمطار خفيفة
مستمرة على زرع الذرة مصحوبة بحبات البرد فهو (فقر) وينتج عنه ضرر
(الوجيم أو بجمه) أي في سبولة الذرة فلا تنتج ثمار وتصير عقيماً وإذا هطلت
أمطار غير ذلك فهو صلاح للثمار وهو خير واقع .

من الامثال :

مَعَانَاةُ الْخَيْرِ وَلَا مُقَاسَاةُ الْوَيْلِ

معاناة : المشقة ، والمعنى ان المشقة التي تحصل من نزول الامطار والاضرار
التي قد تحدث منه أهون وأيسر من المشقة التي تحدث من الجفاف وهو في
معنى قولهم :

غَرِيقُ الْمَا وَلَا قَتِيلُ الظَّمَا (١)

من مديرية زبيد محافظة الحديدة :

١ - المثل رقم ٤٩٤٥

إِذَا طَابَ تَمُوزُ وَآبُ عَذَبُ وَإِذَا خَابَتْ أَذَابُ

طاب : أي نزول الغيث ، تموز وآب : يوافق شهر يوليو وأغسطس ، عذب :
الماء كان عذباً ، خابت : تخلف المطر ، اذاب : أي عذاب ، المعنى اذا هطلت
الأمطار في تموز وآب فينال المزارع خير ثمارة واذا تخلفت الامطار فسوف
يواجه المزارع شدة وعذاب .
آخر :

إِذَا طَابَتْ السَّحَابَةُ طَابَتْ السَّحْبُ

السحب : المحراث ، المعنى اذا هطلت الامطار وشربت التربة فسوف
تحرث الاراضي الزراعية ومن ثم تزرع الحبوب .

وصف بشهري تموز وآب (يوليو - اغسطس)

ومعالم نجومها وعلاقتها بمراحل زرع الثمار

من عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

إِذَا دَخَلَ آبُ
وَحَوْلُكَ بِجَمَةٍ وَعَكَّابُ
يَا بُشْرَى بِالصُّرَابِ

آخر :

إِذَا جَاءَ آبُ
وَحَوْلُكَ مَخْجَنُ وَعَكَّابُ
يَا بُشْرَاكَ بِالصُّرَابِ

آب : الشهر الثاني من الخريف يوافق من (١٤ أغسطس الى ١٣ سبتمبر)،
وحولك : قطعة الأرض الزراعية ، بحمة ومحجن : عند ما تتكون السنبلة وينتفخ
محلها وهي على وشك الظهور من الأغشية ، وعكاب : سنابل الذرة المصاب
بتفحم ، يا بشرى أو بشراك : من البشارة ، بالصراب : أي الحصاد ، المعنى
إذا حل شهر آب وزرع الذرة منه بحمه ومحجن ومنه قد ظهرت سنابل الذرة
ومصابة فبشرى بحصاد ثمار الخير .
آخر :

آب مابين سبولة وعكاب

المثل في معنى الذي قبله .

من مديرية بعدان محافظة إب :

مَطَرُ الرَّابِعِ كُلِّ يَتَابِعِ
تَصْبِحُ بَعْدَ أَيَّامٍ وَأَنْتَ شَابِعِ

من مديرية حراز بني إسماعيل محافظة صنعاء :

لَا مَطَرُ فِي الرَّوَابِعِ يَأْتِي كُلُّ بَطْنٍ شَابِعِ

من عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

الْمَطَرُ بِالرَّابِعِ يَشْبِعُ النِّجَاوِعِ

الرابع أو الروابع : هي أربعة نجوم من بنات نعش فترتها (٢٦) يوماً تبدأ من
(١٤ أغسطس ١ آب) ، والمعنى إذا هطلت أمطار على زرع الذرة فهو خيراً
للثمار ويحث على متابعة الزرع من وقت لآخر لتجود المحاصيل في المستقبل

وهو المعنى لكلمة (تصبح شابع) .

من عزلة الحرن جبل صبر محافظة تعز :

آب وَآبَ وَأَيَّامُهُ صَعَابُ
يَا سَعْدُ مَنْ غَابَ بَيْنَ التُّرَابِ

آب وآب : توكيد بأن شهر آب فيه كل الخير للمزروعات ، بين التراب :
يقصد ارتفاع زرع الذرة ، والمعنى شهر آب و أمطاره هي المفيدة فيثمر الزرع
ويجود بخير .

من جبل صبر محافظة تعز :

إذا جاء آب لا تحرك له تراب

المعنى إذا حل شهر آب لا تحرث الأرض بين زرع الذرة.
آخر :

لا تفقح بآب تخسر بالصراب

لا تفقح : بمعنى لا تنزع الزرع من بين التراب حيث سوف يترتب على ذلك
نقص في ثمار محصول الزرع والحبوب اثناء الحصاد .
من قدس مديرية المواسط محافظة تعز :

تموز وآب أَرْحَبُ يَا أَيْلُولُ
أَنْتَ يَا شَهْرَ السَّبُّوْلِ

آخر :

آب وأيلول مِنْ خَيْرَاتِ الْأَشْهُورِ

من بني يوسف مديرية المواسط محافظة تعز :

آب وأيلول خيرَة الأَشْهُور

تموز : يوافق من (١٤ يوليو الى ١٣ أغسطس) وآب يوافق من (١٤ أغسطس الى ١٣ سبتمبر) وله من المعالم الزراعية (العلب وسهيل والروابع الأولى والروبع الثانية) وخمسة أيام من معلم الخامس وأيلول يوافق من (١٤ سبتمبر الى ١٣ أكتوبر) وله من المعالم الزراعية ثلثي من خامس علان وسادس علان وسبع علان، والمعنى في شهر تموز وآب تهطل الأمطار وتسقى الزروع وتضيق سنابل الذرة في آب وأيلول وينال المزارع خيرة ثمارة ابتداء من شهر أيلول (سبتمبر).

من مديرية المواسط وعزلة الجرن جبل صبر محافظة تعز :

لَا ثَمَرَةَ قَبْلَ آبٍ وَلَا جَلَّ بَعْدَهُ

آخر :

لَا جَلَّ قَبْلَ آبٍ وَلَا ثَمَرَةَ قَبْلَ آبٍ

آب : كما مرّ ، و لا جل : لا محصول يأتي ، المعنى في شهر آب وبعده لا تكون الثمار قد ظهرت بل في حاله ظهورها .

من منطقة قدس مديرية المواسط محافظة تعز :

مثلين ذكره مهيبوب ناصر القدسي في صحيفه الثقافية بتاريخ ١٤ / ٨ / ١٩٩٧

لَا جَلَّ قَبْلَ آبٍ وَلَا ثَمَرَةَ بَعْدَ آبٍ

بمعنى لا يستطيع احد التكهن بقلة المحصول قبل آب كما يمكن أيضاً أن يعتمد على محصول تتم زراعته بعد آب فأب هو المحور الاساسي الذي عليه تستقيم الزراعة .
مثل آخر :

إِذَا جَاءَ أَوَّلُ الْخَمْسِينَ وَعِيَاكَ بِالسَّلَامَةِ افْعَلْ لَهُمْ كَرَامَةً

أول الخمسين في حسبة المزارعين هو اول يوم من شهر آب الموافق من (١٤ أغسطس) ، المعنى اذا اقبل آب وافراد اسرتك ما زالوا بخير اكرمهم لكن ما هي نوع الكرامة يا ترى ؟؟

هذا المثل الشعبي افرزته سنوات الجذب حينما كانت تحدث مجاعة عند بعض الاسر الريفية وبخاصة تلك الاسر التي لا تملك حيزاً وافراً من الارض تكفيهم غلاتها على مدار السنة.

واهمها فترة بداية الموسم الزراعي وهي الفترة التي يشح فيها المدخر من الحبوب فيقاسون الامرين الى درجة انهم كانوا ياكلون اوراق الاشجار وغيره ، صراعاً من أجل البقاء وما يكاد شهر آب يصل حتى يستبشرون بنجاتهم وياملون بمحاصيل وفيرة .

أما نوع الكرامة فان اول الخمسين أي اول يوم من آب كان يعتبر عيداً بالنسبة للمزارعين وكان لزاماً على رب الاسرة ان يوفر لاسرته وجبة غذاء (صباح) صباحية تتكون عادة أما من القمح أي البر البلدي او الدخن احتفاء واحتفالاً بنجاتهم من موت الجوع وقضائهم على السنة المجدة وتلك هي الكرامة تكريماً لتجاوزهم فترة المجاعة .

مثل آخر :

يا غارة الله قفلوا الباب

اول الخمسين باب

الخمسين هي خمسين يوماً من جملة سبعين يوماً تظهر فيها النجوم السبعة التي تسمى (بنات نعش) بداية ظهور الاول تزامن مع أول يوم من شهر آب، والخمسين هي حسبة لخمسين يوماً قبيل نضوج الجهيش ومختلف الثمار، فشهر آب مثلاً ينقسم الى ثلاث مسميات (الاول والثاني والثالث) ثم ايلول (سبتمبر) وهو شهر علان وينقسم هو الآخر الى ثلاثة مسميات (الرابع والخامس والسادس) ولما كان الخامس يوافق تمام الخمسين من بداية آب فانه فيه تنضج مختلف الثمار الحقلية .

ولهذا قيل في الخامس (الخامس لهامس) بمعنى يساوي استساغة لكل ثمرة لذيدة لان المزارعين في هذا الموسم ياكلون من كل ما زرعتة حقولهم : اما في السنة المجدية فانهم لا يقولون (الخامس لهامس) وانما يقولون .

إذا جاء الخامس

وحولك ما بوش لهامس

خرخير النامس

أي اذا جاء علان ولم يكن في حقلك من الثمار والمحاصيل ما تقربه العين وتشبع به النفس فارحل وأبحث لك عن رزق تضمن به قوتك وقوت اولادك لما يكفيك للسنة المقبلة ولا تركز الى محصول الحقل .

ومن الامثال :

وَلَا عَادِيَه

لَا قَدِيَه

والمعنى ان ثمار الموسم لم تُحن بعد حتى يستفاد منها كما لم يبق من ثمار المَوسِم الماضي شيء يُستعان به حتى تحصل الثمار المنتظرة .

آخر من مديرية المواسط :

الْمَجْلُ يَفْرَحُ بِعُكَّابِي

المجل : الشخص المعدم ، عكاب : سنابل الذرة ، المعنى المعدم يفرح ولو كان سنابل الذرة عكاب .
آخر من المواسط :

تَمُوزُ وَآبُ

ضَايِعُ الْأَصْحَابُ

مُحَدًّا يُرِيدُ جَوَابُ

من عزلة بني علي مديرية مذيخرة محافظة إب :

تَمُوزُ وَآبُ

يَقْلُ فِيهِمُ الْأَصْحَابُ

من مديرية الشماتيين محافظة تعز :

تَمُوزُ وَآبُ يَكْتُبُ تَعَارِيفُ

شَلُّوا رِجْلَكَ يَا خَرِيفُ

تموز وآب : شهر يوليو وأغسطس ، تعاريف : رسائل ، المعنى في الشهرين من الخريف تأتي وغالب الفلاحين قد نفذ ما في مخزونهم من حبوب الطعام وان ثمار الموسم لم تحن بعد ولهذا تؤجل زيارة الأصحاب لعدم حصول حاجتهم .

ومن مديرية الجبين محافظة ريمة :

إِذَا دَخَلَ آب **ضَاغَ جَمِيعُ الْأَصْحَابِ**
دخل : أي حل ، آب : شهر رومي يوافق أغسطس ، المعنى إذا حل شهر آب فكل زارع مشغول بفلاحة الأرض وينعدم اللقاء مع الأصدقاء والأصحاب .
من مديرية المواسط والشماتيين ومن بني يوسف محافظة تعز :

آب سَبُوْلُهُ وَعُكَّاب

ومن عزلة بني علي مديرية مذيخرة العدين محافظة إب :

آبَ أَمَّا سَبُوْلُهُ أَوْ عُكَّاب

آب : شهر رومي يوافق من (١٤ أغسطس الى ١٣ سبتمبر) وله من المعالم الزراعية الروابع الأولى والثانية وخمسة أيام من معلم خامس علان ، عكاب : الحبات الفاسدة من الحب على السبولة تظهر خلال مرحلة الجهيش تحتوي الواحدة منها على مادة عبارة عن مسحوق اسود ، والمعنى في شهر آب تظهر سَبُوْلَةُ الذرة على عود القصب وهي ثمرة بالحبوب فيأكل المزارع منها وإذا لم يجد فيأكل السنابل المتفحمة (عكاب).

ومن قدس مديرية المواسط وعزلة الجرن جبل صبر محافظة تعز :

عُكَّابِي بِآبَ **وَلَا فِتَّةَ بِالْصَّرَابِ**

عكابي وآب : كما مر ، ولا فتة : وهي وجبة تعمل من الخبز والسمن ، والصراب : شهران حميران (ذو الصراب الأول) يوافق تشرين أول (أكتوبر) والثاني (ذو المهله أو الصراب الثاني) يوافق تشرين ثاني (نوفمبر) ، والمعنى يفضل أكل سنابل الذرة في شهر آب لابتداء الخير فيه أفضل من وجبة الفتى في الصراب الموصوف بالخير لكافة الناس .

من الامثال محافظة أب :

عُكَّابُ فِي آبَ **وَلَا سَبُوْلُهُ فِي الصَّرَابِ**
عُكَّاب : سنبله الذرة الفاسدة ، وآب : الشهر الثامن من اشهر السنة الرومية ، والصراب : موسم الحصاد ، والمراد أن وجود سنبله فاسدة في شهر آب أنفع للمحتاج من سنبله سليمة عند الحصاد وذلك لوفرة الخير فيه ، يضرب في أهمية الشيء التافه عند الحاجة اليه (١).
من امثال محافظة تعز :

الْمُجِلَّ يَفْرَحُ بِعُكَّابِي

المجل : المعدم ، عكاب الزرع : أي الخادم منه ، والمعنى ان المعدم يفرح بالقليل ولو كان خاما .
من الأمثال :

عُكَّابُ آبَ **وَلَا صَبْرٌ لِلصَّرَابِ**

أي أن الشيء المتيسر وفي المتناول أفضل من ذلك البعيد عن المتناول وان كان الأول يقل جودة عن الآخر .
من امثال محافظة أب :

الذَّرِّي الْمَغْشُوشُ يَجِي **تَاَصِفَتْهُ عُكَّابُ**

الذري : البذر ، والعُكَّاب : السبولة الفاسدة ، والمعنى أن البذار اذا كان مغشوشاً فان ثمرته تكون فاسدة (٢).
آخر :

صَيْبَ الْبَلَا يَعْنِيكَ فِي صِرَابِهِ

يعنيك : من العنا وهو التعب ، والصراب : الحصاد ، ولامعنى ان البذر الردي
يُتَّعَب صاحبه عند حصاد زرعِه (١).
من مديرية جبل حبشي محافظة تعز :

مَحْجَانُ أَبِ لِلْمَتَرِ
مَحْجَانُ أَيْلُولٍ لِلنَّظَرِ
مَحْجَانُ تَشْرِينَ لِلْبَقْرِ

محجان : أي سبولة الذرة ، آب : الشهر الثاني من فصل الخريف يوافق من
١٤ أغسطس وهو موسم نزول الأمطار للزروع .
للمتر : أي للمدافن بمعنى ليس فيه حبوب ، وأيلول : الشهر الثالث من فصل
الخريف يوافق من ١٤ سبتمبر وهو شهر علان ، والمعنى في شهر أيلول يتمتع
الإنسان برؤية الخضرة والثمار والنعومة والجمال كله .
وتشرين أول : الشهر الأول من فصل الشتاء يوافق من ١٤ أكتوبر وهو حصاد
الثمار والسنابل التي لم تظهر على عود قصب الحب تعطاء أعلافاً للبقر .
من عزلة تباشعة جبل صبر محافظة تعز :

مَحْجَانُ الْأَوَّلِينَ لِلْحَفْرِ
مَحْجَانُ الرَّابِعِ لِلنَّظَرِ
مَحْجَانُ الْخَامِسِ وَالسَّادِسِ لِلْبَقْرِ

محجان : كما مرّ ، الأولين : نجمي من بنات نعش توافق من واحد آب حتى
١٨ منه ، للحفر : أي للمدافن ، والرابع : نجم من بنات نعش يوافق أيلول ،
للنظر : أي الخضرة ، والخامس والسادس : معلمان من نجوم شهر علان يوافق

أيلول ، للبقر : أي عند (شرف الذرة) وهو قطع أوراق قصب الذرة والسنابل
التي لم تظهر في عمود قصب الزرع تعطاء أعلافاً للبقر .
من قدس مديرية المواسط محافظة تعز :

مَطَرَتْ أَبِ لَوَقْعِهِ بِأَبْحَرِ تَوْتُوْ وَمَرْجَانِ
لَوَقْعِهِ بِالْأَرْضِ سَبُولُهُ وَمَحْجَانِ

آب : شهر رومي يوافق من (١٤ أغسطس الى ١٣ سبتمبر) وله من المعالم
(الروابع الأولى والثانية وخمسة أيام من معلم الخامس من علان) ، المعنى
يصف مطر شهر آب اذا هطلت الأمطار بالبحر فهو خير وقد عبر عنها (يالؤلؤ
والمرجان) وإذا هطلت بالأرض سيكون مفيداً لزروع الثمار سنابل الذرة الرفيعة
أي (محاجين) وكذا سبولة الذرة الشامية .

وصف زروع الثمار في معلم الثالث

من توعر مديرية خولان محافظة صنعاء :

الثَوِيلَتْ وَهِيَ أَثْلَتْ مَا بَيْنَ بَجْمِهِ وَغُرَّةٍ وَعَاصِرُ

الثويلت : النجم الثالث من نجوم بنات نعش وهو ما يسمى مجموعة الدب
الأكبر يطلع فجر يوم (٢٤ أغسطس ١١ آب) ، أثلت : أي أثلاث ، بجمة:
عند ما تتكون السنبلة وينتفخ محلها وهي على وشك الظهور من الأغشية، غرة:
عند ما يتكون ساق القصبة ، عاصر : يقصد ما يشرع في التكوين على أعواد
وأكياس حبوب سنابل الذرة ، والمعنى في فترة الثالث تكون ثمار زرع الذرة في
القصبة منها قد ظهر وهو (الغرة) ومنها ما قد تخلق أعواد الثمار وهو (العاصر)
ومنها قد تكونت سنابل الذرة وهي على وشك الظهور دون حبوب فيها وتسمى
(بجما) .

ومن مديرية بني الضبيي محافظة ريمة :

إِذَا دَخَلَ الثَّالِثُ الزَّرْعُ يَكُونُ دَوَّ ثَلَاثَ سَنَابِلٍ

المثل في معنى الذي قبله .

من مديرية الجعفرية محافظة ريمة :

إِذَا دَخَلَ الثَّالِثُ يَكُونُ زَرْعُكَ مُتَثَالِثُ

الثالث : كما مرّ ، متثالث : أي الزرع يكون (بجمه وسبوله ومُفْرُوشٌ بالحب) ، بجمه : كما مرّ ، وسبوله : ظهور سنابل الذرة من القصب ومفروش بالحب أي ظهور الحبوب من السنابل .

من منطقة توعر مديرية خولان محافظة صنعاء :

يَا صَاحِبَ الثُّورَيْنِ قَوِّي الْعَجْلَمَهُ
جَاكَ الثُّوَيْلُ وَالْيَالِي مُظْلَمَهُ

العجلمه : منطقة دخول السيل للأرض أي الجربة ، جاك : جاءك ، الثويلث : كما مرّ ، مظلمة : أي شدة الغيوم والسحب الممطرة ، والمعنى يحث اصحاب الثيران في اصلاح حصون الجربة وتقويتها بالتراب والأحجار وكذا اصلاح مجاري دخول السيول للأرض تحسباً من هطول الأمطار الغزيرة والسيول الجارفة في فترة الليالي ويضرب بالحث على سرعة اصلاح منطقة دخول السيل للأرض دفعا للضرر من جرف التربة قبل نزول السيل .

من همدان وعيال سريح وبني مطر والمحويت :

يَا صَاحِبَ الضَّمْدَيْنِ وَطِّي الثَّقَادِمَهُ
عَاذَ الثُّوَيْلُ وَالْيَالِي الْمُظْلَمَهُ

آخر من بني حبش والشاحذية وعيال سريح :

الثالث والثويلث

والليالي المظلمه

الضمدين : الأزواج من الاثوار وهو الشد على ثورين معاً وقت العمل في حراثة الارض ، الثويلث : النجم الثالث من نجوم بنات نعش أو ما يسمى بمجموعة الدب الأكبر يطلع فجر يوم (٢٤ أغسطس ١١ آب) ، والمعنى يحث أصحاب الثيران أنه يجب ان يوطي سنة المحراث وتكون عروق الذرة اسفل التربه لتقويتها بالتراب حول قصب الذرة تحسباً من ريح معلم الثويلث أو هطول الامطار الغزيرة والسيول الجارفة في فترة الليالي .

من بني حبش والشاحذية وعيال سريح :

الثالث والثمال متثالث

آخر :

الثالث والذرة متثالث

الثالث : معلم زراعي وهو النجم الثالث من نجوم بنات نعش يطلع فجر يوم (٢٤ أغسطس ١١ آب) ، الثمال : قطعة الارض المزروعة ، متثالث : أي زرع الذرة ثلث منه ظهر سنابله وثلث منه (عاصر وبجماء) ، فالعاصر : تتخلق سنابل الذرة ولم تظهر ، والجماء : أي تخلق سنابل الذرة وهي منتفخة وعلى وشك الظهور ، وثلث غرة : أي تخلق ابتداء سنابل الذرة ولم تظهر .

معلم الروابع

من عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

الْأَوَّلِينَ لَا شِدَّ كَالْفُرْعَيْنِ وَإِذَا دَرَّكَ الضَّرْعَيْنِ

الأولين : النجم الأول والثاني من بنات نعش يطلع فجر يوم واحد آب ١٤ أغسطس ، لاشد كالفرعين : أي شح المطر ، كالضرعين : من أرضعت الشاة نبت ضرعها أو عظم نزول لبنها ، والمعنى إذا شح فيهما المطر اضر بالزرع وإن هطلت فهو خير .

من بني الضبيبي مديرية الجبين محافظة ريمة :

إِذَا دَخَلَ الرَّابِعُ يَكُونُ الطَّيْرُ شَابِعُ

من مديرية الجبين محافظة ريمة :

إِذَا دَخَلَ الرَّابِعُ أَتَجَاوَعُ شَابِعُ

ومن مديرية الجعفرية محافظة ريمة :

إِذَا دَخَلَ الرَّابِعُ كُلٌّ مِنْ جِرْبَتِهِ شَابِعُ

من مديرتي وصابين محافظة ذمار :

ومن مديرية الجبين محافظة ريمة :

مَا يَخْرُجُ الرَّابِعُ إِلَّا وَكُلُّ زَارِعٍ شَابِعُ

آخر من ريمة :

إِذَا جَاءَ الرَّابِعُ قَرُطِي شَابِعُ

من مديرية بعدان محافظة إب :

الرَّوَابِعُ وَأَنَا بِحَوْلِي شَابِعُ

من عزلة الجرن جبل صبر محافظة تعز :

مَا بَعْدَ الرَّابِعِ إِلَّا قَرَابِعُ

من عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

إِذَا جَاءَ الرَّابِعُ وَحَوْلَكَ قَرَابِعُ

من مديرية جبل حبشي والمواسط وحيفان محافظة تعز :

الرَّابِعُ يَبْدَأُ ظُهُورُ الْحَبِّ مِنَ الْقَرَابِعِ

آخر من جبل حبشي :

الرَّابِعُ قَرَابِعُ

آخر من المواسط محافظة تعز :

أَرَبِعُ بِالرَّابِعِ تَشَابِهُ أَتَجَنُّةُ

الرابع : أي النجم الرابع من بنات نعش وهو من النجوم الدب الأكبر يطلع فجر يوم (١ سبتمبر ١٩ آب) ، بحولي أو حولك : قطعة الأرض المزروعة ذرة ، قرايع : ظهور رأس سنابل الذرة ، وقرطي : أي قرون الدجرة ، المعنى فترة الرابع تكون ثمار المحاصيل الزراعية في أوج أخضرارها وسنابل الذرة قد ظهر منها

الحبوب فيأكل منها المزارع والطير كما يؤكل المزارع (الدجرة) أي اللوبيا.
من مديرتي وصابين محافظة ذمار :

إِذَا جَاءَ لَامِعُ الدَّجْرَةِ ابْشِرْ بِخَيْرٍ

إذا جاء : إذا حل ، لامع : يقصد به لامع البرق ، الدجرة (اللوبيا) ، المعنى
عند إزدهار محصول الدجرة في معلم الرابع الموافق (واحد سبتمبر ١٩ آب)
فاذا لمع البرق في معلم الرابع فهو علامة بنزول الامطار .
وفي المحويت اذا حدث لامع البرق في آخر الخريف تسمى (بروق الدجرة) .
ومن مديرية القفل محافظة حجة :

ضَرْبُ الْمَكَابِغِ وَلَا شَمْسُ الرُّوَابِغِ

المكابغ : الاعصي ، الروابغ : معلم زراعي أيامه (٢٦) يوماً تبدأ من (١٤)
أغسطس ١ آب) ، والمعنى يصف رؤيته لزراع الذرة وهي في أوج اخضرارها
فيخاف من شدة الحر أن يعطش الزرع ويتضرر ولكن قلبه كله أمل في صلاح
ثمار الزرع .

من عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

مَا مَحْجَانُ إِلَّا رَابِغٌ وَمَا جَهْمُ إِلَّا سَابِغٌ

محجان : أي سنبله الذرة ، والجهم : أي جهم النحل اذا تمت عجله
التكاثر.

آخر :

مَا مَحْجَانُ إِلَّا مَا دَحَى الْأَوَّلُ

محجان : سبولة الذرة ، ما دحى الأول : أي ما خرج سنبله بالنجم الأول

من بنات نعش يطلع فجر يوم (١٤ أغسطس ١ آب) يوافق معلم الروابغ الاولى
فتكون السنابل كبيرة ومبروك .

وفي مديرية وصاب السافل محافظة ذمار :

في معلم الرابع يسمى موسم الحشيش وهو أعلاف للبقر والمواشي الاخرى
وفي معلم الروابغ يزرع الذرة الشامية المعتمدة على الري وتحصد بعد ثلاثة شهور
ويزرع (الصومي) في المناطق السهلة الدافئة وتستخدم أعلاف للمواشي.

الفصل السادس عشر

معلم خامس علان وما يليه سادس وسابع

معلم خامس علان وما يليه سادس وسابع

١- خامس علان وأمطاره وبذر الحبوب المعتمده على السقي
وفترة الخامس (١٣) يوماً تبدأ من (٩ سبتمبر ٢٧ آب) .
ومن منطقة محافظة إب :

مَطَرُ الْخَامِسِ فِي الْأَرْضِ بَرٌ وَفِي الْبَحْرِ دُرٌّ

الخامس : معلم زراعي أيامه (١٣) يوماً يبدأ من (٩ سبتمبر ٢٧ آب) ،
المعنى اذا هطلت أمطار في فتره الخامس فالزراع يزرعون (البر) وثماره تأتي
وافرة ليس له نظير مثل أخر اج الدر من البحر .
ومن امثال الزراع :

إِذْ رِي خَامِسٌ قَلَاوَالاً شَعِيرٌ

اذري : ابذر أو أزرع ، خامس : كما مرّ ، قلاً : نوع من الحبوب ، والمعنى
اذا حل خامس علان يرشد وينصح المزارعين الى عمل فعل عندما تضعف التربة
من انتاج المحاصيل الزراعية فيزرع الارض حبوب قلاً او شعير لعودة خصوبة
التربة.

ومن الأمثال :

مَطَرْتُ خَامِسِي

أي تأتي هنيه ويُقال عن من يعطي بهناء .

ومن مديرية القفر محافظة إب :

إذا مطرت بالعلان كيله كيل التراب

العلان : يبدأ من معلم الخامس ، كيله : مقياس ، المعنى إذا هطلت الأمطار بعلان فزرع الثمار تكون مضاعفة .

من مديرية وصاب السافل والعالى محافظة ذمار :

إذا جاء الخامس رد الخريف داعس

آخر :

إذا طاب الخامس رد الخريف داعس

من بني حبش والشاحذية والطويلة محافظة المحويت :

إذا مطر الخامس رد الخريف داعس

من خاو مديرية يريم محافظة إب :

ومن مديرية الجعفرية محافظة ريمة :

لا جاد الخامس رد الخريف داعس

ومن منطقة الضبيبي مديرية الجبين محافظة ريمة :

إذا جاء الخامس يرد الخريف داعس

من مديرية القفر محافظة إب :

إذا دخل الخامس رد الخريف دامس

من مديرية بعدان محافظة إب :

إذا جاء الخامس فالخريف داعس

من توعر مديرية خولان محافظة صنعاء :

إذا تبعر الخامس رجع الخريف داعس

إذا جاء : أي تكرم الله بنزول المطر ، وطاب وجاد : صدق ، تبعر : نزول الأمطار ، رد : عاد ، دامس أو داعس : استمر ، المعنى إذا هطلت أمطار في الخامس يُحسب أيامه من الخريف أي تقهقر أيام الخامس لمعلم الروابع . من الامثال :

مطر الخامس يرد الخريف داعس والذرة بتلامص

الخامس : معلم زراعي فترة ١٣ يوماً تبدأ من (٩ سبتمبر ٢٧ آب) ، وداعس : مخضر ، وتلامص : تلمع غضارة ونظارة ، والمعنى ن الأمطار إذا نزلت في الخامس فإن الثمار يعود لها اخضرارها كما كانت فتجود بمحصول وافر (١) .

من حراز بني إسماعيل محافظة صنعاء :

سحاب الآيا سحاب يائي بجو السماء

سبحان من سيرش ومروي الأرض ماء

سيرش : جعلكي تسير في السماء ، ومروي : أي جعل الأرض راوية أي الري بالماء.

ومن المحويت وحجه وعيال سريح وهمدان :

ناوة الجحر وعلان اصلبة مال الكسلان

ناوة : السحب : الجحر : فترة الصحو بين مطر الصيف والخريف الموافق يونيو - يوليو ، وعلان : شهر حميري يوافق من ١٤ سبتمبر إلى ١٣ أكتوبر ، اصلبة : من التصلب ، المعنى : لا تنخدع بسحاب فترة الجحر وفترة علان فهي ليست ممطرة فبار لشق الأرض .

من ضلاع مديرية همدان محافظة صنعاء :

هَجْوَةُ الْخَامِسِ تَغْرَا لَاتِذَالُ

هَجْوَة : السحب المتفرقة ، تغر : تنخدع ، الأتذال : الخسيس والقصد الجاهل والمغفل ، المعنى لا تنخدع بسحاب فترة الخامس فهي ليست ممطرة فبادر على شق الأرض بين أتلام زرع الذرة لتجود بأوفر الخير .
آخر :

يَا هَجْوَتِ الْخَامِسِ يَا مَصْلِبَهُ مَا لَ الْآتِذَالُ

آخر :

عَلَانٌ وَلَوْ بَزْرَبَهُ

مصلبه : من التصلب ، مال : قطعة الأرض الزراعية ، علان : وهو شهر أيلول ، بزربه : أي فرع من أشجار الشوك ، والمعنى الحث في شق الأرض في علان التي مضى عليها سنه دون زراعتها .
من محافظة المحويت :

عَلْنٌ وَلَوْ بِشَوْكِهِ وَصَوْبٌ وَلَوْ بِشَوْكِهِ

المثل في الذي قبله :

آخر من محل جبل أنهم جبل بني حبش مديرية الرجم محافظة المحويت :

عَلْنٌ وَسْتَلَفُ

علن : شهر حميري ذو علان يوافق أيلول (سبتمبر) ، بشوكة : يقصد به حراثة الأرض ، وصوب : ثلاثة معالم زراعية في الربيع وكل معلم فترة ١٣ يوماً الأول خامس الصواب يبدأ من ١٢ فبراير ، ولو بشوكة : أي تكرار الحراثة ، واستلف : أي القرض ، المعنى ترك الأرض سنة دون زراعتها وعند حلول علان أحرث الأرض ثم كرر الحراثة في معلم الاصواب ولا مانع من اقتراض حبوب الطعام ، والمثل يضرب في تشجيع ترك الأرض دون زرعها ومن ثم تحرث في علان وفي الصواب ففي العام القادم تزرع وسوف تنال بخيرات وافرة من الثمار لا مثيل لها وسوف تقضى ما استلف أي اقتراضة من الحبوب .

من مديرية بني الضبيبي محافظة ريمة :

إِذَا مَطَرَتْ بِالْخَامِسِ تَكُونُ الْعَجْوَرَةُ سَمِيكَةً

الخامس : كما مرّ ، العجورة : سبولة الذرة ، المعنى يضرب في جودة المحصول من الثمار كما يكنى به عن الأكلة الدسمة الحافلة بأصناف الطعام .
من مديرية جبل حبشي محافظة تعز :

فِي عَلَانٍ دَوْرُكَ كِنَانٍ

علان : شهر حميري (ذو علان) يوافق أيلول (سبتمبر) ، دور : أي أبحث عن مكان ظلال ، كنان : ما يستر به ويصرب في أن المرء يقي نفسه في ظلال

من شدة وقع أشعة الشمس .

والشاهد لهذا المثل من إب يقول :

إِنْتَبِهْ عَلَى جَاهِلِكَ مِنْ شَمْسِ عَلَانٍ
وَتُورِكَ مِنْ جُوعِ حَزِيرَانٍ

جاهلك : ولدك ، حزيران : يوافق يونيو ، المعنى يحث على أنتباه ولي الأمر على أبنه من شدة حرارة الشمس وقاية من أصابته بمرض ويحث على أطعام الثور أثناء العمل والمثل يضرب باهتمام عناية الثور في التغذية مثلما يعنى الولد . ومن محافظة المحويت :

إذا تساوى الليل مع النهار في الطول
يا حذرة من كل وادي مطول

يتساوى الليل والنهار في الطول يوم (١١-١٢) من أكتوبر ، فيكون شروق الشمس على (١٢) ساعة عربى والظهر على (٦) ساعات ثم تزيد دقيقة كل ثلاثة أيام وهذا التاريخ يوافق معلم (٧-٨) من سابع علان كما يتساوى الليل والنهار في (٢٤-٢٥) فبراير وتتناقص دقيقة كل يومين وهذا التاريخ يوافق المعلم الزراعي (١٣) خامس الصواب ويوم واحد من سادس الصواب) المعنى هنا يحذر من المبيت في الوديان لان الظل أو الندى يسقط في هذا التاريخ ويسبب امراض فضلا عن الحشرات السامة .

من ضلاع مديرية همدان محافظة صنعاء :

عَلَانٌ لَا بُرْدَ وَرْدٍ وَالصَّيْفُ إِذَا دَفَى وَفَى

علان : شهر حميري (ذو علان) يوافق أيلول ويبدأ من (١٤ سبتمبر الى ١٣

أكتوبر) وهو آخر شهر من فصل الخريف ، لا برد : أي اذا اشتد البرد ، ورد : قرب ، المعنى في شهر علان اذا ظهر فيه البرد والرياح فانه يسرع بإيناع زروع الثمار وفي الصيف اذا كان الصيف حاراً فإن الثمار تكون وافيه وسريعة الإنبات وغير منقوصة .

ومن توعر مديرية خولان محافظة صنعاء :

إِذَا بُرْدَ وَرْدٍ

المثل في معنى المثل السابق .

في قرية خراشة مديرية مغرب عنس محافظة ذمار :

تبذر الحبوب : الشعير - العدس - البر - الذرة الشامية - البطاط
وذلك في خامس علان ويسمى الخامس.

والشام الصغير يتلم أي يزرع في خامس علان وفي شهر (١١) القرآني القمر للثريا الموافق يناير كانون ثاني.

ويقول المثل :

أَلْدَهْرُ كُلُّهُ مَتَالِمٌ إِلَّا الشَّامُ فَلَهُ أَوْقَاتٌ

متالم : جمع متلم وهو موسم البذار ، والمعنى أنه في إمكان المزارعين أن يذروا أي نوع من أنواع الحبوب في أي وقت إلا ما يتعلق بالنسبة لحبوب للذرة الشامية بانواعها فلها مواقيت محددة مما يساعد في جني محاصيل زراعية تفي بحاجة العامة من طعام وأعلاف المواشي ، يُضرب في الحث على الالتزام بمواقيت الزراعية كونه هو أحد العوامل الاساسية في جودة ثمار المحاصيل الزراعية ووفرتها .

خامس علان وما فيها من أقوال وأمثال عن صلاح الزرع وفسادها

من بني يوسف مديرية المواسط محافظة تعز :

إِذَا جَاءَ الْخَامِسُ
وَحَوْلُكَ مَا بُوشَ لَهَا مِسْ
خَرْ خِرَّةٌ نَامِسْ

من قدس مديرية المواسط محافظة تعز :

لَا أَجَا الْخَامِسُ
حَوْلُكَ مَا بُوشَ لَهَا مِسْ
خَرْ خِرِيرَ النَّامِسْ

آخر من مديرية المواسط محافظة تعز :

إِذَا جَاكَ الْخَامِسُ
وَحَوْلُكَ مَا بُوشَ لَهَا مِسْ
خَرْ خِرِيرَ النَّامِسْ

جاء ولا أجا وجاك : بمعنى اذا حل ، حولك : قطعة الأرض المزروعة ، ما بُوش : لا شيء ، لهامس : أي سنابل الذرة أو قرون (الدجر) اللوبيا كونها تزرع بين أتلام الذرة ، خَرْ وخرير : بمعنى الاختفاء ، النامس : البعوض ، والمعنى اذا حل الخامس وظهرت حبوب سنابل الذرة فيأكل الزارع الخضراء منها وهو المعنى لكلمة (لهامس) وإذا لم تظهر الحبوب في السنابل فلا ينتظر المزارع لمحصول وعليه أن يسعى للبحث عن رزق وتدبير معاشه وهو معني (خر خرة نامس).

من المناطق الدافئة من محافظة المحويت وحجه :

إِذَا دَخَلَ الْخَامِسُ
وَمَا قَدِيهِ بِالنَّحَبِ طَامِسْ
فَأَنْتَ مِنَ الْخَيْرِ خَانِسْ

وما قديه : بمعنى اذا هي ، طامس : عدم ظهور الحبوب ، خانس : محروم لا يملك شيء ، المعنى اذا حل الخامس ولم تظهر حبوب سنابل الذرة خلال فترة الخامس فلن تنال من الخير أي ثمار لان فترة الخامس تعد مقياس في ظهور حبوب سنابل الذرة من عدمة .

آخر من محافظة المحويت :

إِذَا دَخَلَ الْخَامِسُ جَاكَ الذُّبَابُ وَالنَّامِسُ

دخل : أي حل ، الخامس : معلم زراعي فترته ١٣ يوماً يبدأ من (٩ سبتمبر ٢٧ آب) ، جاك : أتى ، والنامس : البعوض ، المعنى اذا حل معلم الخمس تكثر فيه الذباب والنامس .

ومن عزلة العرافة بيت الأشول مديرية السدة محافظة إب :

يقال في الخامس :

تظهر فيه سنابل الذرة وهي مخضرة فيأكل الخضراء منها (جهيش) أما اذا مضت فترته وحبوب الذرة في سنابلها خفيفة أو صغيرة جداً أو لم تظهر من أول المعلم فلا يؤمل على محصول الغلة.

- أيضاً فترة الخامس تهب الرياح لتقريب من ظهور الحب في سنابلها .

من مديرية الجبين محافظة ريمة :

إِذَا دَخَلَ الْخَامِسُ تَقَوَّى الرِّيحُ وَالنَّامِسُ

الخامس : معلم زراعي فترة ١٣ يوماً تبدأ من (٩ سبتمبر ٢٧ آب) ، الربح : اسم يطلق على القرد ، والنامس : البعوض ، المعنى في فترة الخامس تظهر الحبوب في سنابل الذرة وتكثر القروود وتهاجم المزارع وتأكل سنابل الذرة كما يكثر الناس بشكل كثير .

ومن مديرية السلفية محافظة ريمة يقال في الخامس :

كَانَ الذَّرِي فِي الْمَسْبِ وَالْيَوْمُ تَوَاضَعُ عَلَيْهِ

الذري : حبوب الزرع ، المسب : وعاء من جلد الضان ، نواظف : من وظف وهو المقلاع ، المعنى كانت الحبوب في الوعاء ثم زرعت وعند اقتراب ثمار المزروعات تحرس من قبل شخص يسمى حامي ويكون معه وظف يرجم به العصافير والقروود والكلاب بالحجار او الطين الجاف .
من عزلة تباشعة جبل صبر محافظة تعز :

لَا جَاءَ الْخَامِسُ
وَاحْوَلْكَ مَا بُوْشَ قَلِيلًا لِأَهَامِسْ
طَيْرُ لَكَ مِطْيَازَ

طير لك مطيار : أي أبتعد وسعى للبحث عن رزق وتدير معاشة .
من الحيمة الخارجية محافظة صنعاء :

فِي الْخَامِسِ وَالْحَبِّ يَلَامِصُ

من همدان محافظة صنعاء :

الخامس وَ الذَّرَّةُ بِتَلَامِصُ

من خاو مديرية يريم محافظة إب :

الْخَامِسُ حِينَ الذَّرَّةُ تَلَامِصُ

يلامص وبتلامص و تلامص : أي يلمع ، المعنى في معلم الخامس تظهر الحبوب في سنابل الذرة وهي بارزة .
كما يقال في جبل صبر محافظة تعز :

الْخَامِسُ لَهَا مِسْ

أي تبدأ ظهور من سنابل الذرة ومنهم يقول في الخامس (لا جاء) .
من مديرية بني حشيش محافظة صنعاء :

فِي الْخَامِسِ وَالْحَبِّ يَلَامِصُ
وَالدَّجْرَةُ أَخْضَرُ وَيَابِسُ

من توعر مديرية خولان محافظة صنعاء :

الْخَامِسُ وَ الذَّرَّةُ تَلَامِصُ
وَالدَّجْرَةُ أَخْضَرُ وَيَابِسُ

يلامس وتلامس : تلمع ، الدجرة : اللوبيا ، والمعنى في معلم الخامس تكون زروع الذرة قد ظهرت منها الحبوب في سنابلها والدجرة التي زرعت بين زرع الذرة منها ناضجة وقريبة من الحصاد منها خضراء .
ومن امثال المزارعين :

إِذَا دَخَلَ الْخَامِسُ فَالشَّعِيرُ بِيَلَامِصُ

دخل : حل ، الخامس : معلم زراعي فترته ١٣ يوماً يبدأ من (٩ سبتمبر ٢٧ آب)،
بيلامص : يلمع ، المعنى في معلم الخامس يكون زرع الشعير قريب من حصاده.
من مديرية السلفية محافظة ريمة :

إِذَا دَخَلَ الْخَامِسُ الْمَلْحَةُ طَامِسُ

الملحة : وعاء يصنع فيه اللحوح من دقيق الذرة ، طامس : الملح لا تعمل،
المعنى اذا حل الخامس لا توجد لحوح لأن الثمار لم تنيع .
من محل جبل أنهم عزلة العزكي مديرية الرجم محافظة المحويت :

الْخَامِسُ وَالْحَبَّ قَامِسُ

آخر :

الْخَامِسُ قَدْ بِهِ لِقَامِسُ

الخامس : معلم زراعي فترة ١٣ يوماً تبدأ من (٩ سبتمبر ٢٧ آب) ، لقاس :
بداية ظهور الحبوب منها ، والمعنى تظهر حبوب سنابل الذرة وفي الخامس كل
زارع يتابع عمل الزرع .
من محافظة المحويت :

الْخَامِسُ لِقَاسُ

المثل في معنى الذي قبله .
من المحويت :

إِهْرَشْ يَتَبَارَكْ

اهرش : أي العمل بالمفرس نحو زرع الذرة ليتبارك الزرع .
ومن مديرية حراز محافظة صنعاء :

وَإِنَّا الْخَامِسُ وَإِنَّا الْخَامِسُ وَإِنَّا حَبَّ خَالِصُ

تكرار الضمير في انا تؤكد بان الخامس بداية كل خير لكل مزارع .
من مديرية جبل مراد محافظة مأرب :

شَرَّ أَيَامَكَ الْخَامِسُ أَخْزَنَ جَمِيعَ اللَّهَاسِ
الْخَامِسُ خَامِسُ وَلَوْ طَالَتْ لَهَا مِسْ
رِيحُ الْخَامِسُ تَطْيِيرُ جَمِيعِ الْمَلَامِسْ

جميع الهاوس : جميع الأعشاب ، الملامس : أي الحشرات التي تلامس
الجلد وكل الحشرات ، والمعنى في الخامس يخزن الأعشاب للمواشي وتظهر
سنابل الذرة وتهب رياح الخامس من علان وتبعد الحشرات لقوة الرياح .
ومن الأمثال الزراع :

رِيحُ الْخَامِسِ تَطْيِيرُ النَّامِسِ

أي أن رياح الخامس لشدتها وقوتها تقضي على جميع الحشرات فعند نزول
الشمس أول منزلة الصرفة يوم (٥ سبتمبر ٢٣ آب) ونسبة الصرفة لانصراف الدفء
وحلول البرد وفي هذا التاريخ تهب رياح علان الشديدة من الشرق وتزداد شدتها
بعد أربعة أيام الموافق للمعلم الزراعي يوم (٩ سبتمبر ٢٧ آب)، وفي معلم الخامس
يبدأ البرد ويزداد درجة البرودة في سبت السبوت في معلم سادس علان.

ومن عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز :

تهب الرياح الجنوبية وهي علامة على دخول الخامس يوم (٩ سبتمبر) .

من مديرية الحيمة الخارجية محافظة صنعاء :

فِي الْخَامِسِ مَا مَرَّحَ رَوْحُ الْأَخْضَرُ أَخْضَرُوا الْيَابِسَ يَابِسَ

الخامس : معلم زراعي فترة (١٣) يوماً تبدأ من (٩ سبتمبر ٢٧ آب) ، ما
مرح : ظهور الحبوب في سنابل الذرة ، روح : أي جمع المحاصيل الزراعية ،
المعنى اذا ظهرت الحبوب في سنابل الذرة في فترة الخامس دل على ابتداء يباس
الحبوب فيأكل الخضراء منها ثم يتبع محصول الغلة وإذا لم تظهر الحبوب فلا
يحصل على غلة فما على الزارع إلا أن يحصدوا القصب معلافاً للمواشي .
من قرية خاو مديرية يريم محافظة إب :

إِنْ خَابَ الْخَامِسُ مَا يَهْذِي النَّامِسُ

خاب : الشيء ستره واخفاه ، يهذي : من يَهْذَأُ من البرد هلك ، المعنى لا
يومل على ثمار الزرع .

من مديرية بعدان محافظة إب :

الْخَامِسُ كُلُّ مَنْ بِحَوْلِهِ رَامِسٌ

من محافظة ريمة :

إِذَا دَخَلَ الْخَامِسُ اقْطِفْ بِاللَّيْلِ الدَّامِسَ

بحولة : قطعة الأرض الزراعية ، رامس : يقصد به أي فلاح يعمل في متابعة
رفع الزرع الذي سقط من شدة رياح الخامس بعد المطر كما يعمل على إرجاع
التراب على قصبه الذرة .

معلم السادس من علان وما فيه من أقوال وأمثال عن (شرف الذرة)
وفترته (١٣) يوماً تبدأ من (٩ أيلول ٢٢ سبتمبر)

من مديرية الحيمة الخارجية محافظة صنعاء :

رِيحُ السَّادِسِ تَحْوُلُ الْأَخْضَرَ يَابِسَ
السَّادِسُ يَطَايِرُ النِّسَةُ مِنَ الْغَرَايِسِ
السَّادِسُ يَلِيْنُ الْعُودِي الْيَابِسَ

يطاير : يبعد ، النسة : حشرة لونها بيضاء تحل في أوراق أشجار القات
أي الغرائس ، المعنى في معلم السادس تهب الرياح الشديدة فتحفف من إيناع
واقتراب حبوب الذرة في سنابلها وإذا نزلت أمطار في فترة معلم السادس
فالأشجار تعود لاختضارها أو تلين أغصانها .
ومن عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز يقال :

تَفْكَ الْأَرْيَاحُ فِي ١١ أَيْلُول

تفك : أي تزداد شدة الرياح ، في ١١ أيلول : يوافق ٢٤ سبتمبر وفي معلم
السادس ثلاثة أيام

وهنا يقال في المرتفعات الوسطى :

رِيَاخُ اللَّقُوحِ مَا بَيْنَ الْخَامِسِ وَالْعَلَانِي

رياح اللقوح : هي الرياح الشرقية وتقرب الثمار من الحصاد ، والخامس :
معلم زراعي يبدأ من (٩ سبتمبر ٢٧ آب) ، العلاني : شهر حميري يبدأ من
(١٤ سبتمبر ١ أيلول) ، والمعنى يشرع في شرف الذرة أي قطع أوراق قصبه
الذرة اليابسة والخصراء للإسراع من اقتراب إيناع حبوب الذرة في سنابلها .

من قرية خراشة مديرية مغرب عنس محافظة ذمار :

إِذَا طُلِعَتِ الصَّرْفَةُ سَهْلُ أَبَوِ الضَّيْفِ بِخِفَّةٍ

الصرفة : منزلة من منازل الشمس تطلع فجر يوم (٢٢ سبتمبر ٩ أيلول) ،
أبو الضيف : أي يقصد به الزارع ، بخفة : بسرعة ، المعنى عند طلوع الصرفة
يكون الخير قد دنا من ثمار المحاصيل الزراعية والزارع يسهل أي يرحب بخفة
من العطاء من جميع ثمار المزروعات على المساكين والفقراء وطلوع الصرفة
فجراً يوافق أول معلم سادس علان .

من مديرية المقاطرة محافظة لحج :

وَيْنَكَ يَا رَاعِي زَمَانُ الْأَغْوَانِ

وَالْيَوْمُ تَتَحَالَى جَهَيْشُ الْأَزْوَانِ

يا راعي : أي راعي الاغنام ، زمان : وقت ، الاغوان : موسم زراعي ايامة
شهر يبداء من أول مايو ويوافق غروب الثريا ، تتحالى : أي يتواضع بكلامه ،
جهيش : أي سنابل الذرة تأكل وهي خضراء ، الاروان : هي اطراف أو زوايا
الحرب تكون فيها زروع الثمار طيبة لاستقرار الماء فيها ، والمعنى يستنكر
مالك الزرع غياب الراعي في موسم الصيف اثناء بذر الحبوب بينما تواجد في
موسم الخريف وزرع الذرة صارت جهيش وكلام الراعي بلطف وتواضع لغرض
الحصول على جهيش أي سنابل الذرة الطيبة من أطراف الحرب ليأكلها .

ومن بني يوسف، الحجرية محافظة تعز :

أَكَلَهَا سَبُوتُهُ وَرَمَاهَا عَجُورُهُ

العجورة : قصب الذرة ، أي أنه أخذ خير ما فيها وتركها بعد أن اصبحت

غير مرغوب فيها .

من قدس مديرية المواسط محافظة تعز :

الْسادِسُ كُلَّمَنْ بِحَوْلِهِ حَارِسٌ

من مديرية المواسط محافظة تعز :

الْسادِسُ كُلَّ مَنْ بِجَرَبَتِهِ غَاطِسٌ

من مديرية مراد محافظة مأرب :

فِي السَّادِسِ وَالْأَرْضُ تَلُومُصُ

بحولة أو جربتة : أي قطعة الأرض الزراعية ، غاطس : مغمور ، تلومص :
أي تلمع ، والمعنى في معلم السادس يتوجه الزراع للعمل في شرف الذرة
والحراسة .

من بني الضبيبي مديرية الجبين محافظة ريمة :

إِذَا دَخَلَ السَّادِسُ يَلِفُ الْأَخْضَرَ مَعَ الْيَابِسِ

آخر :

إِذَا دَخَلَ السَّادِسُ مَشَى الْخَضْرَاءُ مَعَ الْيَابِسِ

آخر :

إِذَا جَاءَ السَّادِسُ اضْرِبْ حَقَّكَ أَخْضَرِ وَيَابِسِ

من مديرية السلفيه محافظة ريمة :

إِذَا دَخَلَ السَّادِسُ اشْرَفَ الْأَخْضَرُ وَالْيَابِسُ

من مديرية الجعفرية محافظة ريمة :

السادس كُلُّ أَخْضَرٍ وَيَابِسٌ

ومن مديرية جبل مراد محافظة مأرب :

وَإِذَا جَمَعَتْ فِي السَّادِسِ كُلُّ الْهُوَامِ تَخْزَنُ

من مديرية القفل محافظة حجة :

فِي السَّادِسِ يَجْمَعُ أَخْضَرٌ وَيَابِسٌ

ومن مديرية وصاب السافل محافظة ذمار :

إِذَا أَجَا السَّادِسِ أَخْضَدُ حَصَادُكَ أَخْضَرٌ وَيَابِسٌ

آخر من وصابين محافظة ذمار :

وَإِذَا جَاءَ السَّادِسِ إِصْرَبُ أَخْضَرٌ وَيَابِسٌ

من مديرية مغرب عنس محافظة ذمار :

السَّادِسُ هِيَ خَضْرَاءُ وَيَابِسٌ

من قرية خراشة مغرب عنس محافظة ذمار :

السَّادِسُ يَجْمَعُ أَخْضَرٌ وَالْأَيَابِسُ

آخر :

السَّادِسُ هِيَ خَضْرَاءُ وَالْأَيَابِسُ

المعنى اذا حل السادس يشرع في شرف الذرة أي قطع أوراق قصبه الذرة اليابسة والخضراء للإسراع من اقتراب إيناع حبوب الذرة في سنابلها ، الهوامس: يقصد الأوراق تخزن للمواشي .

من محل جبل أنهم عزلة العزكي مديرية الرجم محافظة المحويت :

السَّادِسُ إِشْرِفُ أَخْضَرٌ أَوْ يَابِسُ

السادس : معلم زراعي ايامه ١٣ يوماً يبدأ من (٢٢ سبتمبر ٩ أيلول) ، إشرف : قطع أوراق قصب لذرة ، المعنى عند حلول معلم السادس يشرع في شرف الذرة أي قطع اوراق قصب الذرة اليابسة والخضراء للأسراع من اقتراب إيناع حبوب الذرة في سنابلها . آخر :

إِذَا دَخَلَ السَّادِسُ قَائِسُنْ قَادِسُ

آخر :

السَّادِسُ وَائِسُنْ قَادِسُ

السادس : كما مرّ ، السن قادس : بمعنى تأكل ، المعنى في معلم السادس تكون الذرة مكتملة النمو وقابلة للصعيف وباستطاع المزارع أن يأكل من الذرة صعيّف.

آخر من محافظة المحويت :

السَّادِسُ وَالسَّابِعُ كُلُّ بَطْنٍ شَابِعُ

السادس : معلم زراعي فترة كما مرّ ، والسابع : معلم زراعي فترة ١٣ يوماً تبدأ من (٥ أكتوبر ٢٢ أيلول) ، المعنى في معلم السادس والسابع يعم الخير

بالفرحة بخيرات ثمار المحاصيل الزراعية وهم في سعة من العيش والرخاء والخير عام .

من عزلة العرافة بيت الأشول مديرية محافظة إب :

يتم في معلم السادس من إعلان الآتي :

يشرع في شرف الذرة أي قطع أو نزع أوراق قصب الذرة اليابسة أو الخضراء للإسراع من اقتراب إيناع حبوب الذرة في سنابلها ، و يستفيدون ، من قطع الأوراق (طُعْمُ) أي أعلافاً للثيران و بقية المواشي و بعد شهر من شرف الذرة يبدأ حصاد الزرع .

وعملية شرف الذرة وحصاد الزروع ، يتم بالتعاون بين المزارعين فيجتمعون مرة عند واحد ومرة ثانية عند الآخر ، ويحصد الزرع في قران (١٧) الموافق شهر أكتوبر تشرين أول ، و ما تأخر من زروع تحصد في قران (١٥) الموافق شهر نوفمبر تشرين ثاني .

من مديرية الشماتيين محافظة تعز :

إِعْلَفْ وَعَرِي لِّلْحَبِّ يَجْرِي

إعلف : أي قطع أوراق القصب ، وعري : أي ظاهر ، المعنى في السادس تجمع أوراق قصب الذرة اليابسة وتعطى للمواشي .

من بني علي مذيخرة محافظة إب :

إِذَا دَخَلَ سَبَتْ السُّبُوتُ

إِعْلَفْ السُّبُوتُ تَحْيَ وَإِلَّا تَمُوتُ

ومن مديرية القفر محافظة إب :

سَبَتْ السُّبُوتُ

أِعْلَفْ السُّبُوتُ تَحْيَ وَإِلَّا تَمُوتُ

المعنى يحث بالمسارعة بشرف الذرة في موعد حلول سبت السبوت ولو تضرر جزء من السبوتة تموت وحلول سبت السبوت يوم (٢٧ سبتمبر ١٤ أيلول) هو ابتداء حلول فصل الشتاء يؤكد هذا المثل .

من مديرية جبل مراد محافظة مأرب :

مَطْطَنَّا فِي الْخَرِيفِ وَأَكَلْنَا فِي الشِّتَاءِ

مططنا : وهو دقيق من الذرة ومن اللبن يصنع منه وجبة غداء وهي من المأكولات الشعبية في اليمن ، والمعنى عندما صنعت وجبه المطيط قبل الظهر كانت الرياح تهب من جهة الغرب وهي علامة في امتداد الخريف وعند ما قُدِّمَتْ وجبة المطيط بعد الظهر تغير اتجاه الرياح من الغرب نحو الشرق بشدة وزيادة البرد وهي علامة بحلول سبت السبوت وحلول فصل الشتاء ، عند المزارعين .

ومن مديرية الرجم محافظة المحويت :

أَيْنَ كَانَ أَتَتْ يَوْمَ السَّبْتِ بَعْلَانُ

المعنى يقال لمن يطلب شيء من شخص لا يرغب في تنفيذ طلبه او ان طلبه جاء بعد فوات الأوان .

كما يلح ليوم سبت السبوت

ميعاد الخير والوفاء بالدين

وكان المزارعين يفرحون ويعيدون بدخول خامس إعلان لنجاح أي (الثمرة) من الآفات والشروور (من الرياح والعواصف والبرد) .

معلم سابع علان وما فيه من اقوال وامثال عن (ثمار الزروع)

وفترة (١٣) يوماً تبدأ من (٥ أكتوبر ٢٢ أيلول)

من مديرية عنس محافظة ذمار وخولان محافظة صنعاء :

فِي السَّابِعِ الْكُلِّ شَابِعٍ مِنْ مَطَرِ الرُّوَابِغِ

من مديرية بعدان محافظة إب :

السَّابِعِ كُلُّ مَنْ بِحَوْلِهِ شَابِعٍ

من ضلاع مديرية همدان محافظة صنعاء :

السَّابِعِ كُلِّينِ شَابِعٍ

من مديرية المواسط محافظة تعز :

السَّابِعِ كُلُّ مَنْ بِحَوْلِ شَابِعٍ

من العدنة جبل صبر محافظة تعز :

فِي السَّابِعِ كُلِّ فِي بَيْتِهِ شَابِعٍ

من مديرية عنس محافظة ذمار :

فِي السَّابِعِ كُلِّ بِحَوْلِهِ شَابِعٍ

من منطقة الاهنوم :

السَّابِعِ كُلِّ شَابِعٍ وَهَانِي

الروابع : معلم زراعي فتره (٢٦) يوماً تبدأ من (١٤ أغسطس ١ آب) ،
الكل أو كلمن أو كلين أو كل أو كله : تعنى كل واحد ، بحولة أو بحول :
أي قطعة الأرض المزروعة ، والمعنى اذا حل السابع يعم الخير بالفرحة باكمال
الحياة بنيله خيرات ثمار الأرض وفي معلم السابع تحصد جميع الثمار وميقاتة
شهر ١٧ قران ويقال عنه شهر الصُّراب والضريب أي شدة البرد أيضاً في السابع
المزارعون في سعة من العيش والرخاء والخير عام وكذلك حيواناتهم .

من قاع المنقب همدان محافظة صنعاء :

السَّابِعِ قَدْ كُلا شَابِعٍ حَتَّى مِنْ مَذْرَاةِ الرُّوَابِغِ

السابع : معلم زراعي ايامه ١٣ يوماً يبدأ من (٥ أكتوبر ٢٢ أيلول) ، الروابع:
معلمان زراعيان فترتهما ٢٦ يوماً تبدأ من (١٤ أغسطس واحد آب)، والمعنى
في معلم السابع يكرن الخير قد دنى حتى من البذور التي بذرت في معلم الروابع
فللة الحمد والشكر له .

ومن المحويت :

الثامن اذا سلمت الدين فانت آمن

من مديرية بعدان محافظة أب :

الثَّامِنُ وَأَنَا بِإِثْبَاتِ أَمِنٍ

من الاعروق والاغابرة مديرية حيفان محافظة تعز :

الثَّامِنُ كُلُّ مَنْ بِبَيْتِهِ أَمِنٌ

وجبل صبر :

اذا جاء الثامن كل من في بيته آمن

الثامن : معلم زراعي يحسب بعد معلم السابع وهو أول فارغ وأيامه (١٣) يوماً تبدأ من (١٨ أكتوبر ٥ تشرين أول) وينتهي يوم (٣٠ أكتوبر ١٧ تشرين أول) ، المعنى يكون الزارع قد حصد بعض المحاصيل الزراعية ونقل الحبوب الي مخزن بيته أو منزلة فهو آمن .

ومن وادي ظهر همدان محافظة صنعاء :

والتاسع والخير واسع

المثل في معنى الذي قبيله .

من اقوال علي بن زايد في وصف بعض الأراضي ومحاصيلها :

مَا هَالَنِي مِثْلَ حَيْكَانٍ
أَوْ مِثْلَ رَقِّهِ عَوَائِشٍ
وَالَا الْعُمَيْسَ تَحْتَ عِزَّانٍ
وَالْحَلْحَلَةَ تَحْتَ تَيْسَانٍ
وَوَادِي ذِي قَاسِمٍ أَحْيَانٍ
وَالْوَاسِطَةَ وَالْيُوثِيَّتَ
وَذِي عَلَى تَحْتَ ضُورَانٍ

ماهالني : بمعنى ما رأيت هذه الأموال أي التربة الزراعية ، حيكان ورقه عوايش والعميس والحلحله أو حلحل : اسماء مواضع زراعية سميت باسماء القراء المذكورة وهي من منطقته بني بخيت الحدا ، ونيسان في الحدا وعزان من بني زياد الحدا العباسيه ، ووادي ذى قاسم في منطقته بني فلاح (١) الحدا ،

والواسطه واليونيت أو التوتيت من جهران ، وضوران قراء تقع شمال غربي معبر بـ ١٠ كم ، والمعنى يصف تلك المواضع الزراعية في تلك المحلات ان تربتها خصبة لا يماثلها اراضي زراعية غلة الحبوب وبعد وصف المحلات هنا يصف نوعية بذر ثمارها في تلك المناطق وأخرى .

ومن اقوال علي بن زايد :

مَا رَيْتُ شَيْ مِثْلَ حَيْكَانٍ
أَوْ مِثْلَ ضَيْعِهِ عَوَائِشٍ
الْمَسْبِلِي يَشْبَعُ إِنْسَانٍ
وَالْتَلَمَ يَدِي غِرَارَةَ
الْجَامِلَى فِي عَذِيقِهِ
وَالْبُنَّ فِي وَادِي أَخْرَفٍ
أَمَّا الشَّعِيرُ فِي الْمَدَارَةِ
وَالِي تَفَاضُلٍ وَالِي ضَافٍ
وَالْبَرْ فِي وَادِي أَحْوَزٍ

حيكان : وضعه عوايش : اسماء مواضع تزرع ذرة ، ويصف أنه لا يوجد افضل من تلك الاراضي في خيرات ثمارها وطيب محاصيلها فثمار سنابل الذرة يشبع منه انسان إن أكله صغيلاً ، والتلم : ماشقه المحراث من طرف المزرعة الى الطرف الآخر أي عند حصاد التلم المزروع يملؤ غرارة ، والجاملي : نوع من الذرة تزرع في محل عذيقه تقع شمال شرقي ناحية زراجة بمسافه ١٦ كم أو تقع غربي قرية الغرس بمسافه ٢ كم ، وادي اخرف : لم اعرف موقعه . والمداره وتفاضل قراء شمال معبر ، وضاف قرية اسفل نقييل يسلح ويقع

وادي احور شمال غربي ضاف ، والمعنى يصف انتاج ثمار الشعير والبر في تلك القراء وتلك الأوصاف لا يماثلها في طيب تلك المحاصيل في قراء أخرى .
ومن اقوال علي بن زايد :

يَا بَرْدَارَ الصَّرِيمِي
وَيَا ذِرَاتَ الثُّمْرِ بَعِ
وَيَا شَعِيرَ وَسْطِ مَقْلًا

دار الصريمي : اسماء مواضع زراعية تقع شمال غربي ذمار بمسافه ٧ كم ، والمربع : مواضع زراعية تقع شمال ذمار بمسافه ٣ كم ، ومقلاً : مواضع زراعية تقع جنوب ذمار بمسافه ٥ كم
والمعنى يصف تلك الاراضي الخصبة وثمارها من الحبوب لا يوجد لها نظير ، فعلة : البر في وادي الصريمي ليس له نظير ، والذرة في موضع المربع ، والشعير في موضع مقلاً .
قول آخر لعلي بن زايد :

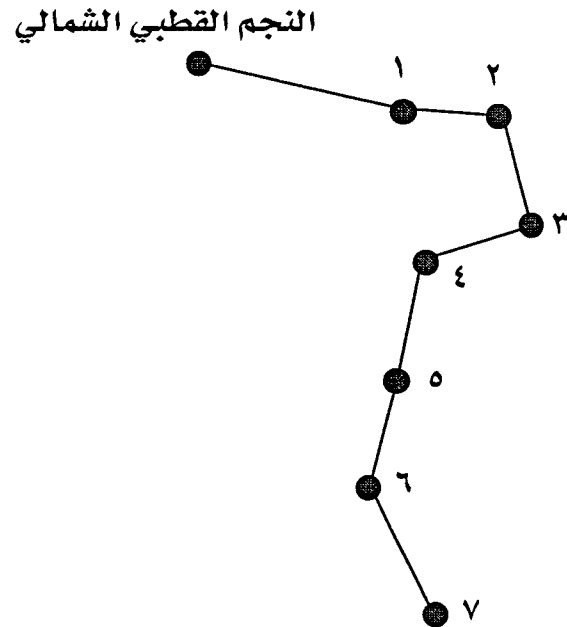
مِنْ مَبْحَرٍ لَا مَعْرَرٍ
لِبْنَتِهِ مِنْ فِضِّهِ وَلِبْنَتِهِ مِنْ ذَهَبٍ

مبحر : مواضع اراضي زراعية تبدأ من جنوب شرقي ذمار وتنتهي في مواضع اراضي اسمها معرر في قرية المحلة شمال ذمار بمسافه ١٥ كم ، والمعنى ان الأموال أو الاراضي الزراعية في تلك المسافة اراضي خصبة من الدرجة الأولى المسمى بطين (مري) ونوع آخر يسمى (صوعي) فالمرى يزرع فيه براً اعقار ، يعتمد في سقية على نزول الأمطار في الخريف .

مواسم المبيذار في المناطق الدافئة

نجوم الزراعه (١)

يعتمد المزارع باليمن على طوالع النجوم ومنها تهامة ووادي زبيد وهي النجوم الستة التي تسمى بنات نعش الكبرى او مجموعه الدب الاكبر حسب شكل الرسم وتبدأ



بالاولين :

النجم الاول والثاني وهما نجمان يطلعان فجر يوم ٢٦ تموز (٨ أغسطس) ويغربان عشاء يوم ٥ آب (١٨ أغسطس) وفيهما يبدأ متلم الذرة البيضاء القيرع

١ - عبدالحمن عبدالله احمد صالح الحضرمي تهامة في التاريخ من ١٩٣٣-١٩٩٣م نشرة المعهد الفرنسي للآثار والعلوم الاجتماعية بصنعاء والمعهد الفرنسي للشرق الادني - بيروت دمشق عمان سنة ٢٠٠٥م

والقطن والجلجلان في الاراضي الضعيفة الخصب شديدة التربة بالوادي والخبث والهيح .

الثالث :

يطلع في (٦ من آب ١٩ أغسطس) ويغرب في (٢٥ آب ٧ سبتمبر) ويتلم فيه الذرة البيضاء القيرع والقطن والجلجلان في الاراضي الخصبة بالوادي .

الرابع :

من (٢٦ آب ٨ سبتمبر) ويغرب في (٧ أيلول ٢٠ سبتمبر) ويتلم فيه الذرة البيضاء والقطن .

الخامس :

من (٨ الى ١٨ ايلول) يوافق من (٢١ سبتمبر الى واحد اكتوبر) يتلم فيه الهند والجلجلان .

السادس :

من (١٩ الى ٣٠ ايلول) يوافق من (٢ الى ١٣ أكتوبر) يتلم فيه الهند والدخن والقطن والجلجلان .

السابع :

من (١ تشرين أول الى ٢٥ منه) يوافق من (١٤ أكتوبر الى ٧ نوفمبر) يتلم فيه الهند والدخن .

حليب النحل :

يبدأ موسم النحل من النجم السادس للزراعة الذي يبدأ من (١٩ أيلول الى ٣٠ منه) ويبدأ أولاً :

بتكوين الاقراص من النحل الثالث وحين يبدأ النجم السادس ويثمر شجر الكين (النيق) يمتص رحيق زهره ويمتص رحيق ثمرة الذرة البيضاء .

واذا كان موسم السادس والجو غائم يتساقط زهره ويثمر بعده فيقل موسم الحليب وفي خلال اسبوع واحد من هذا النجم يحلب العسل في الاقراص وإذا

صادف وجود الأمطار في هذا الاسبوع يتعثر النحل فيكون حليبه ضعيفاً شأنه شأن الثمرة إذا هطلت عليها الأمطار وهي باقمة ؟ باثمر فيلمسها وتسمى هذه الحلبة الاولى علب .

وفي تشرين الثاني (نوفمبر) يقوم النحل بتكوين الاقراص ثم يرعى من شجر الظبا ثم يحلب وتسمى هذه الحلبة الثانية ظباء .

وفي شباط / فبراير : يقوم بتكوين الاقراص ثم يرعى من شجر يسمى صيابة وهو شجر به زهور طعمها محرق فيحلب عسلاً يسمى عسل محرق ومن خواص النحل إذا كان اليوم مغيماً ممطراً يعود الى مكانه .
ثامناً بعد الحصاد :

تبقى الجذور في الارض ويسقيها من ماء الوادي وإذا حصل مطر فتأتي بالغلة ويسمى العقب .
تاسعاً :

تبقى الجذور كما هي إن حصلت ماء من الوادي أو المطر وإذا لم تحصل فتأتي بالزراعة دون ثمرة ويسمى خلف .

الشهور الرومية أساس الزراعة في تهامة :

١- شهر مارت (اذار / مارس) :

يزرع الهند الرومي في أعلى الوادي وفي هذا الشهر تهطل الامار وتزرع الذرة الحمراء في الارض المسماة الهيج لتحملها للعطش وهي نوعان :

١- ذرة تسمى صبغي وهي داكنة الحمرة

٢- والنوع الثاني القياطي وهي أميل الى الصفرة وتحصد بعد مائة يوم تماماً .

٢- شهر نيسان / ابريل :

تزرع فيه الذرة البيضاء التي تميل الى الغبرة تسمى الغرب ويزرع الدخن ويسمى مكاوي لانه يمكث شهرين وكلا الزراعتين تحصد بعد سبعين يوماً .

٣- شهر مايس مبكر (ايار / مايو) :

يزرع في الوادي والهيحة التي تسقى على الامطار الذرة الحمراء المسمى الصيف ولونها احمر يميل الى السواد والدخن المبكري ويسمى مبكر والدجرة السوداء وتسمى قُطُنْ بضم القاف والطاء وسكون النون وتستعمل للكشري (المهاد) دجرة حمراء تشبه بذرة قطنية تسمى قطنية مدتها مائة يوم وتحصد .
ويزرع في أعلى الوادي الهند لاستمرار الماء .

٤- حزيران / يونيو :

ويزرع فيه الدخن المسمى حزيران والصيف الذرة الحمراء .
٥- تموز / سبتمبر :

موسم سقي الوادي الأعلى وتترك الارض بدون زراعة مدة شهر استعداداً للزراعة الجلجلان في أول آب / اغسطس ،

وتزرع الذرة البيضاء المسمى قيرع وهو أغلب قوت السكان ويزرع في هذا الشهر القطن البلدي ويثمر في السنة الثانية جيد الثمرة وكان يستعمل للغزل والنسيج الحياكة الوطنية بالغزل اليدوي وفي الخمسينات للقرن العشرين أدخل زراعة القطن الأمريكي باليمن أدخله علي محمد الجبلي واحمد حسين الوجيه.
٦- ايلول / سبتمبر :

موسم زراعة وادي زبيد الاسفل الذي يسقى من الوادي بموجب المدد ويزرع فيه الذرة البيضاء والجلجلان والسّمسم والدجرة الحمراء والقطن .

٧- تشرين اول / اكتوبر :

يزرع الهند التشريني والحمراء والحجينا والدخن المكاوي والقطن والدجرة الحمراء .

٨- تشرين ثاني / نوفمبر :

يزرع الهند التشريني والذرة الحمراء والدخن المكاوي ومن امثله المزارعين

إذا طلعت الثريا ازرع ما تشاء

وتطلع الثريا عشاء في أول تشرين ثاني وتغرب يوم ١٨ نيسان واحد مايو .

٩- كانون اول / ديسمبر :

موسم زراعه الذرة الحمراء والهند الكانوني المسمى رومي .

١٠- كانون ثاني / يناير :

يزرع الهند والحمراء والحجينا والدخن .

١١- شباط / فبراير :

يزرع الهند الشباطي والقياض والغرب والدخن.

وتلاحظ ان جميع الشهور تزرع فيه انواع الحبوب .

اعمال الارض قبل الزراعة وبعدها

اولاً : يبداء المزارع بالبراز وهو تنظيف الزهب الحقل من بقايا الزراعة الاولى أو العلف أو الاشجار الارضية بالمحش أو المحرف أو المقبل .

ثانياً : العود الأول وهو حرث الارض بالثور .

ثالثاً : الردة وهو إذا هبط زبير الزهب الى مستوى الارض يشترط الردة بالمحردة او ردتين ليرتفع الزبير .

رابعاً : الترويب إذا سقيت الأرض قبل الفصل أي (النجم) تحرث بعود ولا يتلم فيها حتى يحين وقت المتلم فتتلم في الفصل .

خامساً : الشتاء بعد أن يمر على الزراعة فصل القيرع أي نبات الزرع أربعين يوماً يقوم المزارع بحرث الارض وذلك لغرض تشقق الارض التي تؤدي الى

رخوة الارض فتظهر الراية أي الري فتتلم الزراعة وتمتد جذورها لتمتص الراية المطمورة في الارض .

سادساً : الزاجي اذا كانت الزراعة ضعيفة السقي ولم تحصل الأمطار وبالوادي ماء يجري الماء من الشريج الى الأرض ليزحيتها سقياً بالماء لتأتي بالثمرة .
سابعاً : عندما تنضج الزراعة يبدأ بالتالي :
أ- حصد الزراعة بعد مرور المدة ونضوج الثمرة .

ب- بعد حصد الزراعة وطرحها على الأرض حتى تتصلب الحبوب تصرب السنابل من العجور (قصب الذرة) وتوضع بالمجران على شكل هرم وتغطى بالعجور لمدة حتى تزداد نضوجاً .

ج- الخبيط بعد نضوجها بالمجران يدعى الخباطون لضرب السنابل ثم يعطى للعمال اجورهم وللفقراء حقوقهم صدقه ، ثم يكال وبعده تخصص الزكاة ثم يسلم للمزارع حقه بعد خصم ما عليه من دين ويأخذ المالك ما يخصه .

المعاملة في الزراعة والسقي

العادات والتقاليد والاعراف متزاملة ومتحدة في جميع القبائل زراعياً واجتماعياً وخاصة في الزراعة في المعاملات وإن كان تم اختلاف في بعض المناطق انما ذلك يعود لطبيعة الحياة الاجتماعية .

فزييد سادت على نظام زراعي وفقاً لمناخها المصاحب للحياة الزراعية سواء كانت الأرض ملكية او وقف فقد اتخذ نظاماً للمزراعة ارتضى به المالك ، والمزارع بالتالي .

الثالث للمزارع المسمى شريك مقابل حرثة وسقية والمحافظة على الزراعة والثلاثان للمالك خصم التكاليف الدولية (الزكاة) وما إليها في الغلة كاملة من الحبوب للمزارع والنصف للمالك من قصب الذرة اليابس .

الاصلاح :

إذا امتلأ الزهب بالتراب حتى مسامت الزبير يرفع الزبير برودة ثور المزارع وإذا كانت ردتان فعلى المالك الردة الثانية .

البحيرة :

أي اذا كان الزهب أرضة متصلة قبل أن يأتي السيل فعلى المزارع حرثة برده

وإذا كان يحتاج مرتين فعلى المالك والمزارع .
التليم :

بعد سقي الأرض ونجابتها فالبذر على المزارع الثلث والثلاثان على المالك والحرث بالثور على المزارع بضمده الذي يملكه أو يستأجر .

ومن التجارب : أن يتلم من الصباح الى الظهر تكن الثمرة جيدة وإذا كان بعد العصر الى المغرب تكون الثمرة ضعيفة وإذا حصل خلل في معقم ، او منسوب ، او شريج فعلى شيخ الشريج المسمى شيخ الظمان ، يرسل من ينادي على المزارعين بأن يجمعوا اثوارهم في يوم ما ويصلح الخراب .

وإذا كان الخراب مستمراً يضاعف الفرق بالثيرة ومن لم يملك يدفع أجور ما يفرض عليه أو ظمدين أو ثلاثة وأكثر ويتولى ذلك شيخ الظمان ، وإذا كانت الأرض كائن وقف فيخصص العشر الشرعي وخمس الوقف ثم تقسم الغلة الثلث للمزارع والثلاثان للمالك .

وإذا كانت المزارعة على الأرض التي تسقى بالأمطار الموسمية فالغلة النصف للمزارع والتكاليف انصافاً .

اما المزارعة على المضخة المزارعة بالربع للشريك والربع للمالك والنصف للمالك المضخة .

وعمل المزارع التالي :

١- حرث الأرض قبل زراعتها وتسمى الحجيرة .

٢- المكاسعة وهي تسوية الأرض .

٣- تحويض الأرض .

٤- التليم .

٥- تقطيع الأرض الى أحواض مربعة .

كل هذه على المزارع من ربع الغلة

وعند انتهاء المزارعة يخصم من الغلة عيناً أو نقداً او قيمة البذور والزكاة على

المالك والمزارع .

٦- الاستئجار يبداء استئجار المزارع الأرض من المالك من ١٣ آذار أي مارس الى ١٣ آذار ينتهي العقد أي لمدة سنة ويجدد إذا استئجر في فصل القيرع (أي الخريف) ينتهي في ١٣ آذار ثم يجدد .

الزراعة بين المحراث والمكنكة

عاش المزارع اليمني ربحاً من الزمن على تجابة وخبراتة الزراعية في حرث أرضه في موسمين زراعيين :

الاول الصيف :

ويبداء بشهر مبكر (ايار / مايو) وهذا الفصل اكثر زراعة بالهيج والخبت وحواز الجبال إذا هطلت الأمطار حيث يهتم المزارع بزراعة الدخن والذرة الحمراء صيفي ويعتبر رأس السنة وتخضر الوديان اذا تدفقت السيول .

الثاني الخريف :

ابتداء بشهر آب اذا هطلت الامطار وتدفقت السيول في شهر تموز وآب فيزرع فيه الذرة البيضاء القيرع والقطن والجلجلان في الوديان والدخن والذرة وما يشابههما في الخبوت والهيج وحواز الجبال وذلك أن يبداء المزارع بإصلاح الارض بالحرث وتسويتها فان كان بالوداي يقوم بحرث المشروط عليه اذا كان شريكاً بما يسمى العود الأول كما يبداء الاستئجار للأرض من المالك في شهر آذار وهو أن يستأجر بغلة معينة يدفعها للمالك ماعدا الشريك فله ثلثه ومدة الاستئجار سنة واحدة ثم تجدد ، وعليه ان يدفع الغلة لكل فصل أي موسم واذا خابت الزراعة فيختار عدلين لمعرفة ذلك وينحط الخسارة واذا وفيت وأراد أن يغالط فلا قبول له وعليه أن يقوم بكل المستلزمات من حرث وبذر وزكاة واذا لم تؤجر فالمالك والمزارع يقومان بواجب الزراعة والارض بإصلاح الزبر إذا ارتفعت الارض عن الزبير يقوم المزارع بعود أو عودين حتى يرتفع الزبر عن

سطح الذهب لكي يستوعب الماء ، وهذا على المالك والمزارع وتسمى الردة وذلك لسد ما يوجد بالزبير من ثقبو الفئران وحفر الكلاب واذا تساهل عن ذلك فيأتي الماء ومن خلال ذلك يجد الماء له سبيلاً فيخرب الزبير ويخرج منه ولا يسقي والمثل السائر :

عمك زبيرك

وسبب ذلك أن شخصاً مهماً له قطعة ارض زبيرها به ثقبو ، وله عم قال له، أصلح الزبير فتساهل حتى جاء الماء فاحدث ما يسمى برقة من أحد الثقبو، فتكسر الزبير فصاح يا عم ساعدني فرد عليه عمك زبيرك ، بمعنى أنه لا ينفع الان الاصلاح وبعد أن يقوم بردة الزبير ، يقوم بحرث الارض بما يسمى العود الأول حتى اذا جاء الماء سيلاً كان أم مطراً تمتصه الأرض لحرثها ومثلها الارض التي تسقى على الأمطار في الهيج .

اما الخبت فيستعد المزارع اذا كان مستوية يحرثها ، واذا كانت أكوام فيوكبها بالبذرة من الدخن والذرة السوداء المسماة قطنية والذرة الحمراء (اللوييا) لأول مطرة ثم تنمو بتوالي الأمطار وبعد أن تنمو الزراعة وترتفع عن سطح الأرض يقوم المزارع وزوجته وأولاده بإزالة الأعشاب (العلف) والحشائش الاخرى التي تضايق الزراعة فان كان علفاً للاغنام وان كان ما تسمى شجر الصيف للبقر ويسمى البراز واذا كانت الارض صلبة بالتراب الجديد او انخفض مستوى الراية يقوم المزارع عندما تبلغ اربعين يوماً بشتوها أي حرثها لاجراج الراية واذا تصلبت بالتربة الجديدة واصبح ربع الذهب كدراً فتبذر في شقوقه وإلا تركها حتى تهطل الامطار حتى تذوب فيتلم فيها وتكون زراعتها جيدة للعام القادم ومن خلال شتو الزراعة ورخوة الارض ينزل الطل (الندى) الى جذور الزراعة فتروى وتنمو ويستمر المزارع في المحافظة على الزراعة حتى تثمر ويأتي موسم الحصاد بانتهاء مدة الزراعة ونضوج الثمرة يجمع الحصادين لحصد

العجور القصب مع سبولته وتبقى الجذور ويترك العجور مع السبولة (العذقة) مفروشة على الارض حتى اليباس فيكون موعد الصرب أي قطع السبولة من العجور وتكون في مكان من الزهب يسمى المجران ، وبعد الانتهاء يعطي العمال أجورهم من المحاصيل ايام الحصيد عجور وسبولته وايام الصرب من السبولة وعندما يدرك المزارع والمالك يباس الحبوب في السبولة يدعو الخباطين وهم قوم من الاخدام الى جانب من له الاستطاعة بضرب السبولة (بالحنية) وهي عصا منحنية فتوزع صبة العذقة عليهم ويقومون بضربها وإزاحة الحبوب الى جانب ووضع السبولة الفارغة في جانب آخر ثم تكرر العملية حتى الانتهاء وبعد ذلك يقوم المالك والمزارع بإعطاء العمال حقهم الاجر دون حيف ثم يوزع على الفقراء من صبة المجران الصدقة من الطعام ثم يقوم بكييل الحاصل وبعد معرفة القدر المتحصل يخصم الزكاة ثم يكييل للمزارع (الشريك) الثلث ويخصم عليه ثلث البذر واذا كان عليه دين وبهذا المناسبة ذكر الاستاذ مطهر على الارياني عن الحميني للأنسي في وصف ماكان المواطنون يقاسونه من فقر وفوقه ظلم ، وخاصة في تهامة .

رَأْسُ مَالِ الْكَبِيرِ فِي قَفِّهِ (١) دُخْنٌ وَلَا غَرْبٌ

عَجَبِي كَيْفَ تُطَلَّبُ (الدَّفْعَةُ) مِنْ فَقِيرٍ قَدِ تَرِبَ

ظُلْمٌ قَدْ شَبَّ فِيهِمُ النَّيِّرَانِ

رَحِمَتْكَ يَارَحِيمَ

الزراعة الثانية :

وهذه الزراعة هي زراعة العقب التي تنبت من الجذور وتأتي بالثمرة لاسيما إذا تحصلت على الماء من الوادي زاحي او هطلت الامطار فتحصد ، وتُضرب

١- القفة : إناء كالزنبيل يصنع من الخوص ، تحفظ به الحبوب وغيرها والدخن والغرب : من رديء الحلب ، والدفعة : ضربية للدولة ، (١) المعجم اليمني في اللغة والتراث ص ٧٣٣

وتخبط ويعطى للشريك حقه الثلث اما العجور فيعطى للمزارع النصف وللمالك النصف وكل له التصرف في حقه فالمزارع لمواشيه والمالك لمواشيه إذا كان أو يبيعه كاملاً ويسمى هذا العقب ثم يأتي الخلف وهو نبت جذور العقب فتتمو بأقل من العقب ويباع عجوراً اخضر لا يأتي بثمر لان الفصل قد انتهى .

التجارب الزراعية :

الدخن : احسن فضل في تليمة الخمس الاولى من الفصل والخمس الاخرى من الفصل وتاريخ الفصل حسب ماذكر المؤخر يبداء من ٢٦ تموز ٨ أغسطس وآخر الفصل يوم (٥ آب ١٨ أغسطس)

واذا تلم ما بعد الخمس الاولى يعتبر (قعيص) أي ضعيف الثمرة وأحسن متلم للدخن مبكر (ايار / مايو) .

البصل : زراعة البصل في شهر كانون الثاني وهو الذي يظل ستة أشهر في الارض فاذا اخرج بعد حصده يُرَصَّ لكي يبيس لا يخيس ولا ينقص في وزنه إلا قليلاً واذا زرع في كانون الاول ينقص في وزنه كثيراً ويخيس .

الجلجلان : أحسن زراعته في الخمس الاخرى من آب ١٨ أغسطس وفي الخمس الاولى من ايلول (١٨ سبتمبر) وفي الخمس الاولى من كانون الاولى (١٨ ديسمبر) وعندما يشل الجلجلان بعد أن ييس عوده وبرعمه يقوم المشلون له بالهزمية الاغنية المألوفة قولهم :

كُلُّ مَنْ بِيَدِهِ وَأَنَا بِيَدِي وَالَّذِي شَيْخَدَعٌ يَقْطَعُوا يَدَيْهِ

زراعة الخضروات والفواكهة :

في الصيف والشتاء

١- الخضروات : الباذنجان - الباميا - البقول - الورق الاخضر - الكراث

- الملوخيا وزراعتهم في شباط الى منتصف مبكر من (٢٤ فبراير حتى ٢٨

مايو) ومدتهم ثلاثة اشهر ، والباميا أحسن زراعة في اول الصيف .
 ٢- الفاكهة : الشامام يزرع في شباط الى منتصف مبكر التاريخ كما سبق ،
 الحبيب - الدبا يزرع من شباط الى منتصف مبكر كما مر ، البطيخ يزرع من
 شباط الى منتصف مبكر ومدة زراعته ثلاثة أشهر ثم ينضج .

في الخريف والشتاء

الطماطم : يسفح في آب / اغسطس وتستمر في الارض شهر آب / اغسطس
 وفي ايلول يوكب أي ينقل ويثمر في الشتاء ثم يوكب مرة أخرى وتستمر الثمرة
 الى اذار / مارس .

البيساس : المحرق و البيبار والباميا والباذنجان والكرات يزرع من أول منتصف
 آب الى تشرين اول أي من آخر اغسطس الى اكتوبر .

البصل : الذي يعطي البذور يزرع في تشرين ثاني / نوفمبر ثم ينقل الى تربة
 أخرى بعد شهر ونصف ويظل ستة اشهر حتى يعطي البذور وتكون جذوره بصل
 يابس أما اذا اراد المزارع بيعه بصلاً أخضر يقلعه بعد ثلاثة اشهر .

البقل : الفجل يذر في أول تشرين اول / اكتوبر وينتج الفجل .

النعنع : يذر في الشتاء ويستمر طول السنة .

الباميا : تذر مرة ثانية في أول الشتاء .

الزهور

الفل الأبيض : يغرس في أول كانون الاول و ثاني / ديسمبر ويناير ويسمى
 واسيم .

الترجس : تغرس في أشهر الصيف والافضل في نيسان / ابريل .

النيلوفر : ويسمى الزنط ويشمل الأبيض والأحمر والاصفر .

والزرار : ولونه أحمر بصلي في كانون ثاني وشباط / يناير وفبراير .

مواسم الأرياح

الآزيب :

يبدأ موسمه في واحد أيلول أي ١٤ سبتمبر والمثل القائل :

عندما يزداد يطير الذري من يد الذاري

وتزد شدة الرياح من ١٣ أيلول الموافق ٢٦ سبتمبر وهو ليله ابتداء سبت
 السبوت وفيه ابتداء شدة الرياح حتى تبعد حبوب الذري من يد الذاري وذكر
 المؤلف ان الرياح يستمر الى ثلاثة عشر اذار الموافق ٢٦ مارس والازيب جنوبيه
 شرقيه ومدتها ثمانية اشهر

وذكر الهمداني عن الازيب وهي رياح شمالية غربية وتأتي في فصل الخريف
 في المرتفعات الوسطى بينما في السواحل الجنوبية بالفعل تأتي الرياح جنوبية
 شرقية وعلى السواحل الغربية جنوبية غربية وذلك بحكم البحر .

وتجارب السواحل قال المؤلف والتجارب او الخواص المجربة اذا صادف
 الازيب حين ابتدائه والجو مغيم بالسحب يظل في صراع معها ولم يحدث غباراً
 فيؤثر على الجو البحري فلم يخرج الصيد فيهرب السمك الى داخل البحر

واذا كان الجو مغيماً دون رياح يخرج الى سطح البحر بقرب الساحل واذا
 كان الازيب هائجاً فلا يخرج ، وعندما تستمر الغيوم تؤثر على الزراعة فتتعرثر
 بالعسال واذا كان في صراع مع الغيوم يؤثر على الثمر فتحدث القسوة ،
 واذا كان ازيماً خاصاً دون غيوم تطيب الثمرة والزراعة وبعده تتراكم السحب
 وتسقط الامطار بغرارة .

الحرضية : وتبدأ في (١٤ آذار ٢٧ مارس) وهي رياح شمالية غربية ومدتها
 أربعة اشهر وهي مبشرة بالامطار اذا كانت تلامس الارض وتجرف التراب
 ولونها أغبر سوداء تتكون منها السحب .

الحر : ينتهي الحر في ثلاثة عشر مبكر (ايار ٢٦ مايو) .

البرد : ينتهي البرد الشديد في ١٣ كانون اول ٢٦ ديسمبر .
الامثال الشعبية في موسم الزراعة

لَا تَبْكِي عَلَى مَا فَاتَ وَابْكِي عَلَى مَبْكَرَ لَفَاتَ

مبكر : شهر حميري ذو مبكر يوافق ايار / مايو ، فات : ولى ، المعنى لا تبكي على مافات ولكن ابكي اذا فات ميقات موسم بذر الذرة في مبكر ، والمثل يضرب في الحث على الانتباه بمواقيت موسم بذر الصيف في بذر الذرة والدخن .
حزيران :

إِذَا طَابَ حَزِيرَانُ بِالْمَطَرِ فَهُوَ أَخْضَرُ
وَإِذَا لَمْ يَطِبْ قَهْوَتَا

أي أما مطر وخضرة وإلا نار وشمس كاويه .
شهر تموز :

إِذَا طَابَ تَمُوزُ بِالْمَطَرِ طَابَتْ أَسْنَةُ

أي انه غسل لانه ساقى الوديان في تموز وآب واذا لم يطيب بالمطر فهو بصر .
إِذَا طَلَعَ الْيَوْمُ مِنَ الْغَدَقَا خُذْ شُورَكَ وَقُمْ أَشَقَا

طلع : أي يطلع السحاب وظهرت اللوامع ، الغدقا : وهي الزاوية الشمالية الغربية ومثله الزغيفي وهي الزاوية الجنوبية الغربية ،
ومن أهم مواسم الامطار موسم سهيل وموسم البواحي وهما نجمان اذا ضرو في الموسم يوجد الخصب ، والبواحي يتحمل انها الاولين من بنات نعش .

دَعْسَةُ وَاْدِي وَلَا مِئَّةَ غَاوِي

إذا سقيت الارض المعتادة السقي من الوادي بالامطار ولم تسق من مياه الوادي يقول المزارع المثل لان الوادي يأتي بالظمي .
من شهر آيلول تواجه الزراعة قوة الحرارة رغم استيعاب الارض للمياة عند سقيها وتظل الى (١٨ تشرين اول ٣١ أكتوبر) ، تطلع الراية أي الري بعد غورها فتروي الزراعة ويكثر الطل فمن كانت لها جذور تزداد غوراً ومن لم يكن لها جذور فينالها اليبس الهلاك يسمى فصل المحرق .

الباب الخامس

الفصل السابع عشر

فصل الشتاء

فصل الشتاء

أيام فصل الشتاء (٩١) يوماً تبدأ من (١٤ أكتوبر ١ تشرين أول) وتنتهي في (١٢ يناير ٣١ كانون أول) .

والجدول يوضح عدد منازل الشتاء (سبع) وأيام كل منزلة (١٣) يوماً ، ثم يلي منازل الشمس وبدء حلول الشمس بالتواريخ (الميلادي) والرومي وأسفل الأشهر الرومية الأشهر الحميرية التي تتوافق معها في مداخل الأشهر وانقضائها ثم يلي خانة الطالع فجراً فلکیاً والشمس في المنزل الثالثة ، يلي خانة الطالع فجراً بحساب الزراع وتاريخها والشمس في المنزل الثانية ، ومصطلح تسميتها للمعالم الزراعية ، ثم خانة رقيب الشمس من المنازل طالع أول الليل ، يلي الطالع وقت العشاء والغرب والمتوسط إعشاء وصور المنازل ثم خانة (صور نجوم المنازل) مع إشارة سهم الاتجاه يلي خانة أوصاف المنازل .

وتلاحظ أن منازل الشتاء عند طلوعها فجراً تسمى معالمها بتسمية معالم الصيف عند طلوعها وقت العشاء ، مثلاً منزلة (الثريا) رقم (٢) تدعى عشاء ربيع كامة وطالعه وقت العشاء ومنزلة (الدبران) رقم (٣) تدعى عشاء الثور ومنزلة (الهقعة) رقم (٤) تدعى عشاء النجمين أو الظلم الأول ومنزلة (الهقعة) رقم (٥) وتدعى عشاء الصلم أو الظلم الثاني ومنزلة (الذراع) رقم (٦) وتدعى عشاء العلب ومنزلة (النثرة) رقم (٧) وتدعى عشاء سهيل .

جدول فصل الشتاء بحساب علماء الفلك والزراعة لطالع الفجر
والدليل العملي للتعرف على صور نجوم الزراعة

| م | أسم النيازك | منزلة الشمس | بدء حلول الشمس للمنازل بالتواريخ | | الطالع فلكياً والشمس في المنزلة الثالثة | الطالع فلكياً والشمس في المنزلة الثانية ومصطلح تسميتها للمعالم الزراعية | تاريخ الموافقة |
|---|-------------|-------------|----------------------------------|---------------|---|---|----------------|
| | | | ميلادي | رومي - حميري | | | |
| ١ | ١٣ | الغفر | ١٤ أكتوبر | ١ تشرين أول | العواء | السماك | ١٨ أكتوبر |
| ٢ | ١٣ | الزبانا | ٢٧ أكتوبر | ١٤ تشرين أول | السماك | الغفر | ٣١ أكتوبر |
| ٣ | ١٣ | الإكليل | ٩ نوفمبر | ٢٧ تشرين أول | الغفر | الزبانا | ١٣ نوفمبر |
| ٤ | ١٣ | القلب | ٢٢ نوفمبر | ٩ تشرين ثاني | الزبانا | الإكليل | ٢٦ نوفمبر |
| ٥ | ١٣ | الشولة | ٥ ديسمبر | ٢٢ تشرين ثاني | الإكليل | القلب | ٩ ديسمبر |
| ٦ | ١٣ | النعائم | ١٨ ديسمبر | ٥ كانون أول | القلب | الشولة | ٢٢ ديسمبر |
| ٧ | ١٣ | البلدة | ٣١ ديسمبر | ١٨ كانون أول | الشولة | النعائم | ٤ يناير |

مثال على الجدول في المعلم الزراعي (عشاء الثور) تدخل باليوم الميلادي المطلوب لكل منزلة.

في يوم (٩ نوفمبر) تحل الشمس منزلة الإكليل برقم مسلسل (٣) مر في نفس السطر جهة يسار تجد الطالع فلكياً (الغفر) والطالع زراعياً (الزبانا) وهو معلم عشاء الثور نسبة للطالع وقت العشاء (الدبران) وهكذا بقية المنازل والمعالم.

تابع جدول فصل الشتاء

| م | رقب الشمس من المنازل طالع أول الليل | الطالع وقت العشاء والمتوسط في السماء وصور المنازل | | | صور نجوم المنازل | أوصاف المنازل والنجوم المرقمة هي المنازل وماعداها جعلتها لغرض التعرف عليها للاهتمام فلا تحسب |
|---|-------------------------------------|---|-------------|--------------|------------------|---|
| | | الطالع عشاء | الغارب عشاء | المتوسط عشاء | | |
| ١ | الشرطين | البطين | الزبانا | سعد بلع | | سعد بلع : كوكبان رقم (١) للقرب متوسط النور، والثاني خفي وبينهما نصف متر. |
| ٢ | البطين | الثريا | الإكليل | سعد السعد | | سعد السعد : ثلاثة كواكب رقم (١) في الشمال وخلفه رقم (٢) والثاني متوسط النور والمسافة بينهما أكثر من متر. |
| ٣ | الثريا | الدبران | القلب | سعد الأخبية | | سعد الأخبية : أربعة كواكب متوسطة النور رقم (٣-٢-١) على شكل مستثلث قاعدته في الغرب رقم (٢-١) ورأسه في الشرق، والرابع في الوسط وبين كل واحد نصف متر. |
| ٤ | الدبران | الهقعة | الشولة | المقدم | | طرق المقدم : العرب تسمى الأربعة (الدلو)، وتسمى الاثنين المتقدمين (٣-٢) (الفرع الأول المقدم والثاني المؤخر) والمسافة بينهما قدر متر ونصف في رأي العين. |
| ٥ | الهقعة | الهقعة | النعائم | المؤخر | | طرق المؤخر : كوكبان على صفة المقدم والشمال رقم (١) أضوا من الثاني. |
| ٦ | الهقعة | الذراع | البلدة | بطن الحوت | | بطن الحوت : هي كواكب خفية على شكل السمكة ورأسها نحو الشمال وهي آخر المنازل الجنوبية. |
| ٧ | الذراع | النثرة | سعد الذابح | لشرطين | | الشرطين : ثلاثة كواكب رقم (١) في شمال شرقي وخلفه رقم (٢) ورقم (٣) جنوب شرقي الثاني وهو أخف نوراً وبين (٢-١) م وبين (٣-٢) نصف متر. |

بعد الاطلاع على ملاحظات صور أشكال المنازل أثناء المراقبة يتم العمل بالجدول ..

مثال : لمعرفة (سعد الأخبية) نجدها في اليسار برقم مسلسل (٣) والأخبية هي أربعة كواكب: وتتوسط في السماء يوم (١٣ نوفمبر)، يقابلها معلم (عشاء الثور) ثم انظر لصورة المنزل وأوصافها وارفع المنزل أمام رأسك واتجه نحو الجنوب، مع وضع إشارة سهم الاتجاه للمنزلة، فإذا نظرت إلى السماء تجد صورة المنزل فوق رأسك مع ميل نحو الجنوب بزاوية تقدر (٢٠) درجة. ومن منزلة بطن الحوت والشرطين اتجه نحو الشمال.

حصاد ثمار المحاصيل الزراعية لموسم الصراب العام

حصاد الزروع في بيت الأشول مديرية السدة محافظة إب :

تحصد الذرة مع باقي زروع المال الصربي (البر - الشعير - العدس)

العمال : يحصدون زروع غيرهم مقابل أجر نقداً أو اجرعيني مما يحصدون وان اختلف المحصول .

فحصاد الذرة تقطع أو تقلم السنابل وتجمع في اكياس وقصب الذرة تترك وسط الجربة ويبقى حتى يجف ثم ينقل بالمواشي إلى داخل منازل المزارعين وسنابل الذرة تنقل الى الجرين (البيدر) وتضرب الذرة بالعصى في الجرين تفصل الحبوب من الشوائب .

وزرع البر والشعير وغيرهما : فيحصد الزرع كاملاً ويوضع في الجرين قنينة فوق قنينة والقنينة ما تحمله البهيمة الحمار أو الجمل من الزرع مرة واحدة وعند جفافه (تدومه) أي تدوس الزرع البهائم (الحمير) بواسطة (السمجر) وهي حجر تجرها البهائم خلفها وتسمى في الطويلة وهمدان وعيال سريح (رغوة) وفي هذا مثل من المنطقة :

دَوْمَهَا يَا دَوْمٌ دَائِمٌ دَوْمَهَا عَلَى الْبَهَائِمِ

دومها : أي دارت ، دوم : الأستمرار ، دائم : جعله دائماً ، والمعنى أستمر العمل بالدوران على درس الزرع بالحمير (البهائم) في وسط الجرين فبعد درس الزرع تأتي عملية الفقل بتذريه الدريس في الريح لفصل الحب عن القش وبعد تصفية الحبوب يتم كيل الحب في الجرين وتوزيعه فيخرج من رأس الغلة الزكاة وقدرها قدح واحد للدولة في كل عشرة اقداح كذا تخرج اجر البتول وهو الشخص الذي يحرق الأرض كذا حامي (حارس) الزرع بعد ذلك ما تبقى يعطى مالك الأرض وهو حسب العرف .

من قرية أضرعة مديرية عنس محافظة ذمار :

يَا جَنَّتِي يَا سُرُورِي مِنْ يَوْمٍ شَبَّتْ نُسُورِي
قَدْ كُنْتُ فِي طَرْفَةِ الْجَرْنِ وَالْيَوْمَ أَنَا فِي قَرَارِهِ

نسوري : يُكنى للأولاد ، طرفة : أي طرف الجرن البيدر قراره وسط الساحة المعنى يشير الى صلاح أولاده وكبر سنهم والاستفاد منهم في فلاحه الأرض أدا إلى نفع المال بجهد الرجال ويبرهن حينما كان وحيداً كان يوضع الزرع في أطراف (الجرن) أي البيدر لقلة الزرع المحاصيل وحينما كبر أولاده استفاد منهم في فلاحه الأرض فزاد نبات المحاصيل فانتقل من طرف الجرن الى وسط الجرن .

اختيار البذور و تخزينها :

يتم اختيار البذور الجيدة والخالية من الأمراض وتخلط مع الرماد وتحفظ للعام القادم بذرو وتخزن في مكان بعيد عن الشمس أو الرطوبة .

أمثال عن مواقيت الحصاد في محافظة تعز

من مديرية المواسط محافظة تعز :

فِي عِشْرِينَ تَشْرِينَ يَحْنُ الشَّرِيمُ

من قدس مديرية المواسط محافظة تعز :

عِشْرِينَ بِتَشْرِينَ يَطْنُ الشَّرِيمُ

من مديرية الشماتيين محافظة تعز :

فِي تَشْرِينَ يَطْنُ الشَّرِيمُ

من بني يوسف محافظة تعز :

عِشْرِينَ بِتَشْرِينَ

من قرية الشوافة محافظة تعز :

عِشْرِينَ بِتَشْرِينَ

من بني حبش والشاحذية محافظة المحويت :

كما حن الشريم حن

عشرين من تشرين أول يوافق (٢ نوفمبر) و(٣) أيام من معلم عشاء ربيع كامه ، يحنّ ويطن : صوت و فاح : بمعنى انتشر رائحته ، الشريم : المنجل ، والمعنى يبداء حصاد الزروع للذرة من هذا التاريخ .
ومن منقطة قدس مديرية المواسط محافظة تعز :

عِشْرِينَ بِتَشْرِينَ يَضْبُحُ مَلَائِكُ مِنَ الْعَرْشِ

آخر :

إِذَا طَنَّ الشَّرِيمُ طَنَّ

بمعنى اذا اعلن الصراب فلا تأخير .

وفي منطقة الأشاور مديرية حيفان محافظة تعز :

يبداء حصاد المحاصيل الزراعية من منتصف تشرين الأول إلى نهاية تشرين الثاني .

ومن مديرية المواسط محافظة تعز :

تَشْرِينَ الْفَطِيرَةَ تَكَارِدُ عِشْرِينَ

من عزلة الجرن جبل صبر محافظة تعز :

إِذَا جَاءَ تَشْرِينَ أَطْرَفُ عَجُورٍ تَعَشِّي عِشْرِينَ

تشرين : كما مرّ ، الفطيرة : خبز ، تكارد : تكفي ، عجور : قصب الذرة كاملة ، والمعنى في موسم حصاد الزروع يوضع الله البركة في الأكل حتى من قرص أو خبزه واحدة أو عجورة أي (سبولة) تكفي عشرين شخص .
ومن مديرية جبل حبشي محافظة تعز :

مَحْجَانُ تَشْرِينَ لِلْبَقَرِ

محجان : أي سبولة الذرة ، تشرين أول يوافق من (١٤ أكتوبر) ، المعنى سنابل الذرة التي لم تظهر على عود قصب الحب تحصد معلاف للأبقار .
من الأمثال :

لَا تَقُلْ بَرٌّ إِلَّا وَقَدَكَ تَصْرُبُ

الصراب : الحصاد أي تؤمن بحقيقة وجود الشيء المستقبلي إلا بعد أن يتم حصاد الزروع .

ومن محافظة المحويت وهمدان وبني مطر وعيال سريح :

لَا تَقُلْ بَرٌّ إِلَّا وَقَدَهُ فِي الصُّرِّ

المعنى ضرر محصول زرع البر دون المحاصيل الاخرى يصاب (بالمسح) أي اختفاء الحبوب من السنابل حتى ولو كان الزرع في (الجرن) أي البيدر اذا حدث طشاش أي أمطار أو لوامع من البروق لهذا لا تعتد بالشيء الا اذا كان في اليد أي حائزاً عليه .

آخر :

ضُم صَيْب مَالِكٍ وَعِيدُ جَهَالِكٍ

ضم : احفظ ، مالك : قطعة الارض المزروعة ذرة ، جهالك : اولادك ، المعنى عند حصاد الذرة اخرج السنابل الجيدة وحفظها صيب للعام القادم كما يجب عليك الحرص على حبوب طعام اولادك والاحتفاظ به فهو في ميثاق عيد .
آخر :

اَحْتَفِظْ بِصَيْبِ مَالِكٍ وَعِيدُ جَهَالِكٍ

المثل هو في معنى الذي قبله .
من عزلة الربيعين مديرية جبن محافظة الضالع :
ومن مديرية بعدان محافظة إب :

أُصْرِبُ وَعِدَ سِتَّةٍ وَأَتْلِمُ وَعِدَ سِتَّةٍ

أصرب : أي حصاد الزرع ، المعنى في تشرين أول (أكتوبر) يحصد الزرع وبعد الحصاد بستة أشهر يتم بذر الذرة في موسم الصيف وبعد مضي ستة شهور من زرعها تحصد .

من أمثال وادي الجريبة بني يوسف مديرية المواسط محافظة تعز :

فِي سَنَةِ الْأَحَدِ وَاحِدٍ يَصْرِبُ وَاحِدٌ يَتْنَهَدُ

إذا صادفت أول السنة يوم الأحد يحدث تشاؤم عند المزارعين بنقص الثمرة فواحد يُصرب المحاصيل وزارع آخر يتنهّد أو يتحسر من هذه السنة .
ومن قدس مديرية المواسط محافظة تعز :

إِذَا طَلَعَتِ الثُّرَيَّا عِشَاءً تَعَشَّى أَيْنَمَا تَشَاءُ

الثريا : منزلة من منازل الشمس تطلع عشاء يوم (٣١ أكتوبر ١٨ تشرين أول) ، والمعنى وقت الصراب أي الحصاد الخير يعم جميع المناطق من ثمار المحاصيل الزراعية فالمرء يذهب حيث ما يريد سوف يحصل على طعام للعشاء.
آخر :

إِذَا بَقِيَ لَيْلَةٌ زَادَ كَيْلُهُ

ليلة : أي يوم ، كيله : مقياس كيل الحب ، والمعنى اذا بقي الزرع يوم أو أيام ولم يحصد نتيجة لعدم نضاج الحب أي إيناع الحب فإذا تأخر حصاده حتى استكمال يناعه فذلك يزيد من خيرات ثمار الحبوب .
من مديرية وصاب السافل والعالى محافظة ذمار :

لَوْ تَخَرَّ لَيْلُهُ زَدَتْ كَيْلُهُ

من قاع المنقب مديرية همدان محافظة صنعاء :

إِذَا تَعَشَّتْ لَيْلُهُ زَادَتْ كَيْلُهُ

المعنى اذا تركت الذرة حتى تطلع الثريا عشاء يوم ٣١ أكتوبر ويقال برميهِ (الثريا) فان الحبوب والمسابل (لا تَحْمُلُ) أي لا يقل حجمها ويقال تعشت الذرة قبل صرابها .

ومن خبره المزارعين في رميه الثريا الآتي :

- ١- في الليل يسمع قطيط القطب أي صوت يقال لها رميه الثريا
- ٢- الحب بعد حصاده يكون اكثر مما صرب قبل رميه الثريا
- ٣- اذا صرب الزرع قبل رميه الثريا فان المسابل أي (السنابل) تكون ضعيفة وطعم الصهيف أو الجهيش يكون (باسل) أي غير لذيد .
من امثال الزراع :

عَشِيهَا لَيْلُهُ تَزْدَادُ كَيْلُهُ

المثل هو في معنى الذي قبله .

ومن همدان وعيال سريح والمحويت :

خُلْف الذَّرَّة

خلف الروم

وَلَا صَلَح النِّظِيَّةُ

وَلَا صَلَح الذَّرَّة

خلف الذرة : يقصد به متنوع زرع الذرة ضعيفاً ، ولا صلح : أي متنوع زروع الثمار الأخرى، المعنى يفضل انتاج محصول الذرة وان كان ضعيفاً لانه يفى بحاجة المزارع من طعام ومعلاف للمواشي بينما محاصيل زروع النظية ولو كانت طيبة مثل (البر والشعير والعدس والقلا) وغير ذلك لا تفي غذاء للمواشي مثل الذرة ايضاً الذرة الشامية أفضل من الذرة الرفيعة .

تخزين الحبوب المستخدم للبذار (الصيب)

تخزن الحبوب في تنكه أو (برم - قصيص) ويخلط مع قليل رماد مع إضافته إليه بسباس كونه طارد للحشرات .

حصاد ثمار الزروع في عزل جبل صبر محافظة تعز

في عزل (العارضة والمعقاب والجرن) من مديرية الموادم جبل صبر محافظة تعز:

أ- زرع البر والشعير

يحصد الزرع أول تشرين أول (أكتوبر) وتضميد المحصول حتى ينشف ويتم عملية تقليب الزرع حتى لا يتعفف ثم رصف المحصول أي (تجميعه داخل الحول) أي الأرض وتستمر العملية من (٢ - ٣) أسابيع وهذا .

مثل من العارضة يقول :

لَا جَلَسَ لَيْلَهُ

زَادَ كَيْلَهُ

أي اذا بقى الزرع في الحول تزيد حبوب المحصول .

ثم ينتقل الى (المجران) البيدر لدوامه أي فصل الحبوب عن القش ثم تجمع الى (السوام) أي طرف الجرن ليتم بعدها عملية التذرية وهو أخراج التبن وتنقية المحصول ، ثم يجمع إلى أكوام أو كومة واحدة تسمى (أبله) بعدها يتم تصفية الحب وانتقاء البذور للسنة القادمة بعد ذلك يتم كيل الحبوب وتعباء في (جواني) أكياس وينقل الى البيت .

وملخص للعزل الثلاث المذكورة

(المعقاب و العارضة و الجرن) عن المحاصيل الزراعية البطاط يوجد في الثلاث العزل ويأخذ الترتيب الأول في المعقاب والعارضة والجرن .

١- البر والحلبة : المحصول الأول في الجرن .

٢- (الهند) الذرة الشامية : يزرع المحصول في عزلة الجرن ولا يزرع في غيرها.

٣- الفول والعدس والشعير البر والحلبة : يوجد في العزل الثلاث ماعدا (الشعير نوع السافه) توجد في العارضة العليا .

وفي الجرن (البر أنواع الأقرع - الوسني البلدي) وقد اختفى الأقرع الوسني.

في الجرن لا يوجد الفول الجبلي .

في العارضة تزرع الذرة الحمراء والبيضاء ويوجد لها إنتاج أما بقية العزل تزرع كأعلاف للحيوانات .

الثوم : لم يزرع منذ ثلاث سنوات من تاريخ ٢٠٠٤ م بسبب مرض .

المومه : يوجد في الثلاث العزل ولكن لا يفضل زراعتها لأنها متعبة .

الفول الجبلي : يزرع دائماً ويستمر لمدة (٦) شهور ثم يلقطون أي يأخذون القرون ثم (يقحز) أي يقطع ويترك جزء من وجهه الأرض فإذا جاء مطر يكون إنباته أي يطلع عقبة و الاولين من الزراع كانوا يزرعون سافه شعير المكن يأتي

على أربع حبوب أركان السبولة الواحدة وحالياً لا يوجد مكن .
وفي عزلة برداد مديرية الموادم جبل صبر محافظة تعز :
صراب الشام :

يتم حصاد زرع الشام مع القصبة وتوضع في الحقل لمدة من (٥ - ٦) أيام
لتمتلي (الأكواز) أي حبوب السنابل لعدم أصابتها بالضمور بعد ذلك ،
تفصل (الكيزان) أي السنابل من القصبة وتتم عملية انتخاب السنابل الجيدة
الخالية من الإصابة بذوراً للعام القادم ،
بعد ذلك يتم إزالة أعلاف (الكيزان) أي السنابل وتعرض للشمس لمدة
أسبوع ثم (تخبط) أي تضرب بالعصى لفصل الحبوب عن القش وتصفاء وتعبأ
في أكياس وعند الحصاد اذا كان العلف اخضر تعطى للثيران أما إذا كان العلف
يابس لا تأكله الثيران.

صراب الذرة :

يتم قطع الذرة مع السنابل وتبقى في الحقل لمدة أسبوع لتطيب الثمرة
وتمتلي.

والمثل يقول :

تَأْخِيرُ لَيْلِهِ زَادَ كَيْلَهُ

أو :

تَأْخِيرُ لَيْلِهِ يَسَاوِي كَيْلَهُ

كيله : أي مكيال يقاس به حبوب الطعام وبعد أسبوع يتم عملية القلامه وهو
قطع (المحاجين من العجور) أي فصل سنابل الذرة من القصبة ثم تنقل الى
(المجارين) أي البيدر أو سطوح المنازل لجفاف المحصول وحينئذ يتم انتخاب
البذور للعام القادم وبعد أسبوع من القلامه يتم عمل الخبيط وهو الضرب
بالعصى لفصل الحبوب عن القش ثم يأتي عمل (المسحه) وهو بتجميع القش

(الجرادم) أي ما تبقى من سنابل الذرة الخالية بعد ذلك تتم عملية التذرية وهو
نسف أو تعريض الحبوب للرياح لإزالة الشوائب من الحبوب للتصفية .
ومن أمثال صبر محافظة تعز :

كُنْ وَقْتُ الصَّرَابِ عَاقِلُ وَوَقْتُ التَّلَامِ مَجْنُونُ

الصراب : يقصد به حصاد الزروع ، التلام : أي البذار ، المعنى وقت موعد
موسم البذار من الصيف يكون الزارع مثل المجنون في الوادي لبذر الحبوب
بينما يكون عاقل قبل حصاد الزرع أي لا يمكن حصاد الزرع ألا بعد اكتمال
من يناع الحبوب والتأكد ليستفيد من ثمار خيرات جهده .
ومن منطقة عزلة بني علي مديرية مذيخرة محافظة إب :

أَلْفَ إِبْرَةٍ مَا تَنْفَعُ شَرِيمُ

من امثال الزراع :

أَلْفَ إِبْرَةٍ مَا تَنْفَعُ شَرِيمُ

من المحويت :

أَلْفَ إِبْرَةٍ مَا تَجِي شَرِيمُ

ابره : يكنى للأولاد الصغار ، الشريم : المنجل ، المعنى أن العمل من واحد خير
في حصاد الزرع يقوم مقام عمل تؤديه مجموعة من الأطفال لا تملك خبرة العمل .
عزلة العدنة و تباشعة جبل صبر محافظة تعز :
حصاد الذرة :

تحصد الذرة (بالشريم) المنجل قحيز أي قطع قصبة الذرة من الأرض بمسافة

من (٢٠ - ٣٠ سم) ثم ترقيد العجور أي القصب وتكون السنابل متقابلة وبشكل متساوي ويستمر من (٢ - ٣) أيام الهدف من ذلك تفتح الحبة أي تكبر وتقويتها وزيادة نضج الحبوب ،

بعد ذلك يتم القطيف وهو فصل (المحاجين) أي السنابل من العجورة أي قصب الذرة ومستقيمة وذلك يوم (عشرين بتشرين) الموافق أول نوفمبر ثم ينقل المحصول الى المجران (البيدر) في أكياس لغرض التجفيف ويتم انتخاب البذور الجيدة والكبيرة والسليمة والاحتفاظ بها كبذور للعام القادم ، وبعد عشرة أيام يتم (الليج) وهو الضرب بالعصى لفصل الحبوب من القش وبعد تصفية (الجردام) كما سبق يتم التذرية أي إزالة (الحمط) من الحبوب أي ذرات دقيقة لا تكاد ترى من بين الذرة البلدية بعد ذلك تعبأ الحبوب في براميل بشكل مضغوط بحيث يزال الهواء الموجود داخل البرميل لكي لا تصاب الذرة ، ويعمل رماد مع بسباس لحفظ بذور الذرة للموسم القادم وكان سابقاً تحفض البذور في جلود البقر أو (الكعاب الدباء) .

وهنا مثل من المنطقة :

إِذَا ضَرَبَ الزَّيْبَةُ حَلَّ الصَّرَابُ

ضرب : أي هبوب الرياح ، الزيبة : اسم الرياح التي تهب من الشمال الغربي او الجنوب الشرقي ، المعنى اذا هبة الرياح من الجنوب الشرقي يستدل على ابتداء حصاد الزروع وتبداء قوة الريح من ٢٢ تشرين اول الموافق ٤ نوفمبر.

حصاد الذرة الشامية :

في تشرين أول (أكتوبر) يقحز الزرع بالشريم المنجل أي قطع قصبه الذرة من الأرض بمسافه من ٢٠ سم ثم يكون المحصول بداخل الحول أي الارض ويقوم الزارع بازالة الغلاف وينتخب البذار في المجران للعام القادم ، ثم يضحي المحصول ويعرض للشمس لمدة ١٥ يوماً بداخل المجران ويخبط أي الضرب

بالاعصى لفصل الحبوب عن القش ثم تأتي عملية التصفية وهو أخراج القش وتنقية الحبوب عن طريق التذرية وهو بنثر المحصول بواسطة الغرف من الجو فينزل الحب ويتطاير القش وبقية المخلفات ثم يكون تعبئتها في أجاب أي سلة كبيرة من العزف تستعمل لنقل السبول أو جواني أكياس ونقلها الى المنزل .

من قرية خراشة وبني طيبة مديرية مغرب عنس محافظة ذمار :

يقال في الشهر الخامس العشر القرآني هذه الأمثاله :

إِذَا طَلَعَ الْأَكْلِيلُ بَطَلَ الْمَقَالِيلُ

الإكليل : منزلة من منازل الشمس وهي الثالثة من فصل الشتاء وهنا ربط ميقات شهر ١٥ انقمر للثريا مع مطلع منزلة الإكليل حيث يطلع فجر يوم (٢٦ نوفمبر ١٣ تشرين ثاني) ، بطل المقاليل: أي الخير عم الزراع من خيرات ثمارهم وعن الإكليل مثل . آخر يقول :

إِذَا طَلَعَ الْأَكْلِيلُ هَاجَتِ السَّيُولُ

هاجت : أي هطلت الأمطار ومن خلال متابعتي هطلت الأمطار يوم ٢٢ و ٢٣ نوفمبر من عام ٢٠٠٤م وكانت الأمطار بعد الظهر سريعة تجمع السحب وهطول الأمطار وبدون صوت البوارق ولهذا ينطبق المثل على كلمة (هاجت). مثل آخر على شهر قران ١٣ القمر للثريا :

إِذَا طَلَعَتِ الْبَلْدَةُ فَأَكُلْ عَصْدَةَ

البلدة : منزلة من منازل الشمس وهي آخر منزلة من فصل الشتاء وهنا ربط ميقات شهر ١٣ القمر للثريا مع مطلع منزلة البلدة حيث تطلع فجر يوم (١٧ يناير ٤ كانون ثاني) بينما شهر ١٣ يبدأ من (١١ ديسمبر ٢٨ تشرين ثاني)

الى (٧ يناير ٢٥ كانون أول) ، عصدة : يقصد به ما يخرج من الزبد والسمن من أسفل القدر وتكون مادة متجمدة .

من مديرية عتمة محافظة ذمار :

كَفَاكَ اللَّهُ شَرَّ جُوعٍ الصَّرَابُ وَعَطَشُ الْخَرِيفِ

والصراب : الحصاد ، وجوع الصراب : كناية عن تلف المحصول الزراعي اذا انه لا يجوع أحد وقت الحصاد كما أنه لا يُصاب أحد بالعطش في موسم الخريف وقت هطول الامطار (١).

من بني حبش والشاحذية محافظة المحويت :

ياجوعنا في الصراب وياعطشاه في الخريف

المثل في معنى الذي قبله .

من امثال محافظة أب :

أَيْنَ أَتَتْ بِالْصَّرَابِ وَهُوَ مَتَّبِعَ الْجَلَابِ

الصراب : الحصاد ، والجلاب : من جلب اذا أحضر والمراد به هنا توافر الخيرات ، والمعنى أين كنت وقت الحصاد ؟ حيث الخيرات متوفرة ؟ ، يضرب لمن يطلب الشيء بعد فوات أوان طلبه (٢).

من الامثال :

السَّلَامُ عَلَى مَوْلَى الصَّرَابِ وَالصَّارِبِيِّ مَائِنَابِهِ

الصراب : الحصاد ، ومولى الصراب : صاحب الزرع ، والصاربي الأجير

للحصاد ، والمعنى ان التحية لا تقال إلا لصاحب الزرع المقصود أمّا الأجير فلا داعي لأن توجه له التحية لانه لا يملك حق التصرف بمال غيره (١) .

من الامثال :

مَا اقْتَسَمَتِ الْحَبَّةُ إِلَّا بَيْنَ الشَّرِيكَيْنِ

الشريكين : المراد بهما أجير الأرض ومالكها ، يضرب مبالغة في شدة التعاون بين مالك الأرض وحارثها والتساوي بينهما في نيل خير الأرض (٢) .

وعكس المثل :

مَنْ حَسَدَ الشَّرِيكَ أَصْلَبَ الثَّمَالُ

الشريك : الأجير ، وأصلب المال : جعله صالبا أي لا يثمر ، والمعنى اذا حسد المالك الشريك على ما يحصل له من ثمارٍ وغلولٍ فان الشريك سيتترك ارضه فتهمل ثم تصلب (٣) .

ما يقال في الصراب العام بصورة عامة

المهجل

ومن مديره القفر محافظة إب والمثل قبل قيام الثورة عام ١٩٦٢ م :

يَا قُضَاةَ الْأَتَامِ يَا أَهْلَ الدَّوَاوِينِ وَالْأَقْلَامِ
بَلِّغُوا لِأَمَامِ مَا بِشْ ثَمْنُ غِلَّةِ الْعَامِ
لَا شَرَفْنَا عِلْفَ وَلَا طَرَحْنَا بِمَجْرَانِ
وَلَا أَمْتَلَيْنَا حَمَطَ وَلَا وَضَعْنَا بِمَشْيَامِ

ما بش : أي لا شيء ، ثمن غلة : أي ثمن المحاصيل ، لا : نافيه ، شرفنا : أي قطع أوراق قصب الذرة ، ولا طرحنا : أي لا وضعنا ، بمجران : البيدر ، امتلينا : أصبنا ، حمط : ذرات دقيقة لا تكاد ترى من تبين الذرة ، بمشيام : وهو تشييم حزم قصب الذرة الى وسط الشجرة من الطلح وغيرها ، والمعنى يخاطب ممثلي الأمام يبلغوا عن نقص غلة ثمار المحاصيل الزراعية عن العام الماضي بأقل من ثمن غلة حتى لا يرجد أوراق علف تعطاء للحيوانات ولا توجد حبوب سنابل الذرة لوضعها في المجران لضربها بالعصي وفصل الحبوب عن القش والذي يتطاير عند فقل الذرة أي تذريتها في الريح فإذا علقت في جسم الإنسان سببت له حكة ولا رفع قصب الذرة على الأشجار الطلح فهنا يشرح حاله الضعف الذي أصيب به المزارعون من جفاف الموسم لإعفائهم من الزكاة الواجبة عليهم .
من أمثال محافظة ذمار :

يَا عَصْفَرَاءَ كَانَ زَقْزَقِي وَطِيرِي
قَائِمُ مَقَامِ يَشْتِي زَكَاهُ وَمِيرِي

عصفراء: طائر ويكنى للعساكر ، زقزقي : أي صوتي ، وطيري: أي أمشي ، قائم مقام : منصب تركي يساوي درجة محافظ حالياً وميري أي استحقاق ،

المعنى كان سابقاً أيام الاحتلال التركي لليمن كانت تجهز العساكر للتنفيذ على القبائل لتسليم الزكاة وكانت تأخذ الزكاة تعطا منها للعساكر ايضاً كانت تعطا حبوب لموظفي الدولة من الزكاة بجانب المرتب من النقود وهو ماعرفته انا في ايامي .

وفي موسم تعاهد الزرع في إعلان أو الحصاد قول ينسب لمرأة تخاطب احد قضاة آل العنسي أنه حبس (سجن) مزارع في بلاد عنس أو الحدا وعند ما رأت زوجة السجين القاضي العنسي في الوادي قالت المهيج كالاتي :

قَاضِي يَبْنِ الْعُنُوسَ عَدَشِي قَلْبِي يَخْشَعُ
فَكْ قَيْدَ الْحُبُوسِ لِلْخَلِّ لَيْلَهُ وَيَرْجَعُ
صَابِغَ مَالِهِ صَلَبَ وَلَا بَهْ ثَوْرِي خَزَعُ (١)
صَارَ مَالَهُ صَلَبَ الدَّاخِلِي (٢) وَالْمَرْجَعُ

وبعد سماع القاضي قول المهيج من زوجت السجين بادر القاضي باطلاق المزارع من السجن وفي اليوم الثاني قالت زوجت المزارع للقاضي :

قَاضِي يَبْنِ الْعُنُوسَ حَجَّيْتُ حَجَّ مُتَمِّمَ
وَأَسْقَاكَ مِمَّا زَمَزَمَ وَأَسْقَاكَ مِمَّا زَمَزَمَ

كما ينسب هذا القول للشيخ راجح المالكي في مديرية يريم والقفر من محافظة أب ايضاً ينسب لراجح الجايفي في مديرية جبن محافظة الضالع والقول كالآتي :

راجح الجايفي عَادَشِي قَلْبِي يَخْشَعُ

١ - يخزع : يقصد حرث الارض بعمق لاستئصال جذور القضب

٢ - الداخلي والمرجع : اسم يطلق على الاراضي زراعية

تطلق القيد للمحبوس ليلة ويرجع
يوم طينة صلب ماشي معه ثوريخـزع
الطارفه (١) والواسطة (٢) والمرجع (٣)

من المهاجل أو مهايد أثناء الحصاد

من منطقة الاشاور مديرية حيفان محافظة تعز :

صَوْتُ طَنْ وَالشَّرِيمَ اللَّيْلُ
وَابْعِيدَ رَوْحَ هُوْرَبِيْعِ اللَّيْلُ
وَاللّٰهُ مَا رَوْحٍ إِلَّا قَاهُوْتِيْلُ
إِلَّا قُوْغْدَرَهُ بَعْدَ نِصْفِ اللَّيْلُ

طن : صوت ، الشريم : المنجل ، وابعيد : أي البعيد ، قاهو ليل : أي وقت الليل ، غدره : ظلمة ، المعنى حان وقت حصاد الزرع وما كان صعباً تم حصاده كما اقسام الزراع عدم مغادرته من الوادي إلا بعد نصف الليل وهو مبالغ فيه .
آخر :

الْيَوْمَ وَاللّٰهُ وَالْيَوْمَ دَائِمُ
قَدْ صَرَبُوا الدُّخْنَ وَالدُّرَّةَ قَائِمُ

صربوا : أي حصاد الزرع ، الدخن : نوع من الذرة ، المعنى يؤكد حصاد زرع الدخن في حين زرع الذرة لا تزال قائمه بدون حصاد .

١ - الطارفة

٢ - والواسطه

٣ - والمرجع : اسم يطلق على اراضي زراعية

من الاغبرة والاعروق مديرية حيفان محافظة تعز :

قَدْ صَرَبُوا الدُّخْنَ
وَالدُّرَّةَ قَائِمُ
الدُّخْنَ وَالدُّجْرَعَوَّلَ عَوَائِلُ
وَالْيَوْمَ وَاللّٰهُ وَالْيَوْمَ دَائِمُ
يَا مَطْلَعَ الشَّمْسِ بُرْجَ النَّعَائِمِ

من عزلة العدنة جبل صبر محافظة تعز وقت الجهيش :

الْيَوْمَ وَاللّٰهُ وَالْيَوْمَ دَائِمُ الدُّخْنَ وَالدُّجْرَعَوَّلَ عَوَائِلُ
عَوَّلَ الْأَخْدَامَ عَلَى الثَّقَبَائِلُ مَا بِهِ إِلَّا يَوْمِينَ شَتْسَبْرَ مَقَائِلُ

من عزلة تباشعة جبل صبر محافظة تعز وقت الصراب :

الْيَوْمَ وَاللّٰهُ وَالْيَوْمَ دَائِمُ قَاَصَرَبُوا الدُّخْنَ وَالدُّرَّةَ قَائِمُ
الدُّجْرَعَوَّلَ عَوَائِلُ عَوَّلَ الْأَخْدَامَ عَلَى الثَّقَبَائِلُ

من مديرية القبيطة محافظة لحج :

حَانَ الصِّرَابُ دَائِمُهُ
حَلَاهُ وَمَعْلَامُهُ
هَاتِ الشَّرِيمَ وَآخِي
وَتَضْرَبُ مِنْ اتْلَامُهُ
دُخْنُهُ وَمُحْجَانُهُ
يَا عَوْنُ مَنْ عَانَهُ

وَجَمَعَهُ وَصَاتَهُ

آخر :

يَا لَيْتَ لِي يَا لَيْتَ بِكُلِّ وَادِي بَيْتَ
يَا لَيْتَ لِي يَا لَيْتَ دُرَّةَ مَلَانِ الْبَيْتِ

من مديرية القبيطة محافظة لحج ومن منطقة قدس محافظة تعز :

يَا شَهْرَ نَيْسَانَ يَا أَبْنَ الْغَمَائِمِ أَيْنَ السَّحَابَةِ مِنَ التَّهَائِمِ
وَالْيَوْمَ وَاللَّهُ وَالْيَوْمَ دَائِمِ وَالتَّحَاكِجَ بِكَرَمِ التَّهَائِمِ
فَوْقَهُ مَشْدَهُ وَارْبَعُ عَمَائِمِ وَالْيَوْمَ وَاللَّهُ وَالْيَوْمَ دَائِمِ
قَاصِرْبُوا الدُّخْنَ وَالذُّرَّةَ قَائِمِ وَالْيَوْمَ وَاللَّهُ وَالْيَوْمَ دَائِمِ

آخر من مديرية القبيطة :

نَاشِرْ عَدَنَ أَمَانَتَكَ بَشْرَ
الْأَرْضِ سَاقِي وَالْغُصُونِ تَزْهَرِ

آخر :

مُسَافِرِينَ يَا لَيْتَنَا مَعَكُمْ وَالْأَمَعَ الْجَمَالَ اللَّيِّ وَرَاكُمِ
عَدَنَ عَدَنَ مِنْ شَكِّ ثَوْبِهِ وَلِي إِنْتَفِسي يَادَكَةَ الْمُعَالِ

من الاصابيح التربة محافظة تعز :

أَلَا يَا قَلِيمَ يَا قَلَامَهُ تَعُودُوا بِالسَّلَامَةِ
تَنْجُومِنَ النَّارِ يَوْمَ الْقِيَامَةِ
أَقْلِمَ بِالنَّعْلِيمِ وَالرُّبُ كَرِيمِ

يَأْتِي بِاخْيِرَ مَا هُوَ بِقَلِيلِ

من مديرية يافع محافظة لحج :
يقول الحميد بن منصور :

مَا وَاحِدًا جَادَ وَحَدَهُ مَا جَوْدَةُ إِلَّا لِلثَنَيْنِ
وَالْأَثْلَاثَةَ يَجِيدُونَ وَالْأَرْبَعَةَ خَيْرَ وَأَحْسَنَ

والمعنى أستحبب كثرة الاشخاص للعمل اثناء حصاد الزرع .
من الاصابيح التربة الحجرية محافظة تعز :
يقال المهجل عند حصاد البر :

شَرْقُ شُورْقِ يَا شَرْقِ عَلَى النَّمْحَنَّا بِالشُّورْقِ
صَلَاةُ وَاللَّهُ وَالسَّلَامُ عَلَى الْمِظَالِ بِالنَّعْمَامِ
عَلَيْكَ يَا بُوقَاطِمَهُ عَلَيْكَ مَا شَنَّ الْمَطَرِ
عَلَيْكَ مَا شَنَّ الْمَطَرِ حَوْمُ السَّحَابِ بِرَادِمَةِ
يَا شَرْقُ الْيَوْمَ يَا شَرْقِيَّةَ مَا شَرْقِ إِلَّا بَعْدَ غَدِيَّةَ

وعند فصل الحبوب من السنابل يقال :

عَوْنُكَ أَطْرَحُ جَنْبَكَ
يَجْلِي هَمُّكَ
يَغْفِرُ ذَنْبَكَ

من منطقة الاصابيح التربة الحجرية محافظة تعز :

أَنَا شَرِيمِي حَلْفُ مَا يَخْلِي طَرْفُ

دُقْ شَرِيمِي دُقْ هُنْدُوَانِ يَحْلُقْ
دُقْ شَرِيمِي دُقْ شَحْمَلَكْ بُنْدُقْ
لِلْمَسَارِي لَيْلْ
أَوَّلِ زَمَانِ اللَّيْلِ

آخر :

أَلَا خَضِرْتَ هَيَّاءً وَتَشَرَّاءَ اللَّيْلِ
حَازِبٌ بِالْمَصْرِ (١) يَا لَيْلُ بَهْ مَا اللَّيْلِ
لَيْتَهُ لَا غَدْرٌ وَلَا جَائِئِي لَيْلْ
وَأَعِشِي وَأُصْبِحْ وَابْنُ عَمِّ اللَّيْلِ
وَاللَّهُ مَا أَرْوَحُ إِلَّا قَدْ (٢) هُوَ لَيْلْ
وَالْأَقْوَسُ سَحَرِي بَعْدَ تُصَفِّ اللَّيْلِ

من مديرية القبيطة محافظة لحج :

الْمَطَرُ يُسْكَبُ .. وَالذُّثَابُ تَغْرِبُ ..
مُؤَيِّفِيْدُ تَضْرِبُ هَرَبُوا جَا اللَّيْلِ
وَاللَّهُ مَا أَرْوَحُ .. إِلَّا قَاهُ لَيْلْ
وَأَعِشِي وَأُصْبِحْ وَابْنُ عَمِّ اللَّيْلِ

آخر :

رُدَّ السَّلَامُ وَانْفَتَحَتْ جَنَابِي
لَا أَنْتَ عَادَكَ صَاحِبِي

١ - المصير : غطاء الرأس عند المرأة

٢ - قد هو : قو بمعنى حتى يأتي الليل أو يصير سحري قبل الفجر

من محافظة ذمار والمناطق الغربية لمحافظة صنعاء :

يَا صَبَاحَ الرُّضَاءِ وَالْخَيْرِ عَلَى طَالِبِ اللَّهِ
وَأَنْتَ يَا طَالِبَ الشَّيْطَانِ عَلَيْكَ لَعْنَةُ اللَّهِ
قُلْتُ عَلَانٍ وَرَدَّ يَأْمَنُ مَعَهُ صَوْتُ شَلُّهُ
لَا هُوَ وَنَجِجْ وَلَا أَحْتَنَانِمْلُهُ

آخر :

يَا عَصَابُ الْبَنُوسِ يَا لِي عَلَى الْحَيْدِ مَغْرُوسِ
قَطْفُوشِ النُّجُوشِ وَأَنْ مُقَيِّدِ وَمَحْبُوشِ

آخر :

رَيْتُ مَنْ حَلَّ فِي رَيْدٍ وَرَزَقَهُ عَلَى اللَّهِ
عِنْدَ الْبَنَاتِ الْبَيْضِ أَلِي يُخْلِقُ اللَّهُ

آخر :

قُلْتُ يَا حَاجَ عَبْدِ اللَّهِ مُحِبِّكَ الْتِقَانِي
فِي مَدْرَجِ بَنِي الْعَوَامِ مَطْرَفِ وَجَيْسِي

ومن مديرية عنس محافظة ذمار :

قَدْ شَرَقْنَا الذُّرَّةَ مِنْ فَوْقِ سَقْفَيْنِ وَرَفَعِ
وَالْعَنْبُ قَدْ شَرَعَ فِيهِ الْعَنَاقِيدُ تَرْزَعِ

ومن مديرية القفر محافظة إب :

الْخَرِيفُ ارْتَفَعَ وَاسْتَبَشَرُوا يَا هَلْ مَطْلَعُ
كَانَ زَادُهُ رَهِيْفُ وَالْيَوْمُ طَيِّبُ الْمَهَارِيْفُ

اهل مطلع يقصد المناطق الشرقية لمنطقة القفر ، المعنى يشير ان زادة أي طعامة كان قليل واليوم دنا الخير وبعد حصاد الذرة الشامية صنع منها طعاماً مهاريف .

من مديرية صعفان محافظة صنعاء :

يَا مُسْلِمِينَ قَدْ الْجُعَيْدِي أَضْفَرُ
يَا لَيْتَ وَاللَّهِ مَنْ جَهَشَ وَقَنْبَرُ (١)

آخر :

أَلَا يَا قَلِيْمَةً هَذِهِ السَّنَةُ مُغِيْمَةٌ (٢)
عَلَى حَرَازٍ وَقَهِيْمَةٍ دَاجِمَةٍ (٣) وَمُظْلِمَةٌ

من منطقة الشوافي الحجرية محافظة تعز :

كَمْ لَكَ وَأَرْجَاءُ عَنِّي تَسْأَلُ
قَوْمُوا سَأَلُوا لَهُ عِنْدَ النَّزَائِلِ
عِنْدَ الْفَقِي أَحْمَدُ يَكْتُبُ عَزَائِمُ
الذُّرَّةُ وَالِدُخْنُ عِدَّ عِدَائِلِ
عَدَلْ عَلَى مَعَ ابْنِ هَائِلِ

١ - قنبر : جالس

٢ - مغيمه : السحاب

٣ - داجمه : السحاب متراكمه سوداء

وَيَا رَحِيلَةَ وَيَا رَحَائِلُ

آخر :

يَا قَتَى يَا بَتُولُ قَمِّ أَحْرُثُ وَقُولُ مَا تَعَهْدُ الْخُمُولُ
حَانَ وَقْتُ الصَّرَابِ يَا مُحَاجِينَ أَبَ آهَ مَحَلَى السَّبُولُ

من مديرية القفر محافظة إب :

يَا قَلِيَامَهُ (١) كُلْ شَيْءٌ يَا نَاسُ وَقَتٌ أَيَّامُهُ
وَالْقَصْبُ يَا نَاسُ وَقَتٌ شِيَامُهُ (٢)

من منطقة قدس الحجرية محافظة تعز :

أَيْنَ مُنْشِرِكَ وَأَطِيرُ وَأَخْضَرَ اللَّيْلِ
كَمْ لِي أَتَخْبِرُكَ وَأَطِيرُ وَأَخْضَرَ اللَّيْلِ

١ - يا قليامه : أي الاشخاص الحاصدون سنابل الذرة
٢ - شيامه : رفع قصب الذرة نحو شجره الطلح

الباب الخامس

الفصل الثامن عشر

حرارة الأرض في الشتاء لمختلف المناطق

حراثة الأرض في الشتاء لمختلف المناطق

في عزلة العدنة وتباشعة من جبل صبر محافظة تعز :
في شهر كانون أول (ديسمبر) يتم بتلة (الصلب) أي إزالة (الضد أو الوبل) وهي نوع من الحشائش الضارة أيضا إزالة ما تبقى من المحصول السابق وكذلك (الثعر) ، وحرث الأرض لتهوية التربة وتعريضها للشمس بصورة عامة في جميع مناطق المرتفعات الوسطى والغربية .
يقال هذا المثل :

مَا بَتْلَةٌ إِلَّا بَعْدَ صَرَابٍ

البتلة : حراثة الأرض ، والصراب : حصاد الزروع وتُقاس على ما يماثله من تحديد الشيء في أوانه وحراثة فصل الشتاء أفضل من وضع السماد للأرض في الصيف ،

وفي نهاية كانون أول وبداية كانون ثاني تكرر البتلة (لحراثة) لتحسين خواص التربة وإزالة ما تبقى من جذور بعد ذلك تتم عملية موافقة وتسوية الأرض وتكون (بالمحر) أي آلة من المحراث والتسوية للأرض لإقرار الماء أيضا التسوية تفي على كسر (الكتل) أي التراب المتحجر إلى دقيق التربة حتى تصير إلى ناعمة ويقال يتطاير الغبار فيلقح الأرض .
ويقال المثل :

وَأَيْنُ كُنْتَ يَا حِرَارَ وَقْتُ التُّرَابِ كِرَارَ

أي يوم التراب كرار ثم يضاف الدمال أي السماد للأرض .

عزلة العدنة وتباشعة جبل صبر محافظة تعز :

للهند : في فصل الشتاء في كانون أول (ديسمبر) يتم البتلة الأولى أي الحراثة الأولى لإزالة بقايا المحصول السابق وفي كانون الثاني (يناير) تحرث الأرض وتكسير الكتل أي التراب المتحجر وتدقيق التربة ثم تأتي عملية التسوية كما هو في عمل الذرة .

وهنا مثل يحذر والأرض مبللة يقول :

عَلَيْكَ وَعَلَى بَتْلِهِ كَوَانِينَ وَاحْذَرُ بَتْلَتِهِ

وفي عزلة العارضة والمعقاب والجرن في الشتاء تحرث الأرض (للبر والشعير):

يتم أعداد الأرض وهو أصلاح (الاسوام) أي أطراف الأرض من جميع الجهات وإصلاح (البرائق) أي أخراج الأحجار من الرمل وإزالة بقايا النباتات.

وفي عزلة برداد :

تعد الأرض كما سبق وفي كانون أول تحرث الأرض لإزالة بقايا النباتات وفي نهايه كانون أول تحرث الأرض وهو قلب التربة مع (الدمال) أي السماد وتكون البتلة أي الحراثة بعكس البتلة الأولى (متعامدة) ، وفي منتصف كانون ثاني تحرث مرة ثالثة تعمل على تحسين خواص التربة وتهويتها وتكون الحراثة متعامدة .

من قدس مديرية المواسط ومن الاشاور مديرية حيفان محافظة تعز :

مَا خَرَجَكَ يَا ذَا الثَوْبَلِ مِنْ حَوْلِي
بِتْلَهُ كَوَانِينَ وَدِمَانُ الْغُونِي

ومن العدنة جبل صبر محافظة تعز :

يَا ذَا الثَوْبَلِ مُوْخَرْجَكَ مِنْ حَوْلِي
بِتْلَهُ كَوَانِينَ وَدِمَانُ الْغُونِي

مثل آخر من قدس :

بِتْلَهُ كَوَانِينَ وَلَا دِمَانُ الْغُونِي

آخر :

بِتْلَهُ كَوَانِينَ وَدِمَانُ الْأَغْوَانِ

ما خرجك : أي كيف أخرجك ، الوبل : نوع من الحشائش ، حولي : قطعة الأرض الزراعية ، بتلة : حراثة الأرض ، كوانين : شهرين رومية الثالث والرابع توافق شهر ديسمبر ويناير ومن الشهور القرآنية القمر للثريا (١٣ - ١١) ، دمان : أي سماد ، الغوني أو الاغوان : هو ميقات في الصيف يبدأ من (١ مايو ١٨ نيسان) وينتهي في (٣١ مايو ١٨ أيار) ، والغوني : هو موسم بذر الذرة في الصيف في محافظة ذمار ، المعنى يحث على حراثة الأرض في الشتاء أفضل من وضع السماد (الدمال) للأرض في فصل الصيف لان حرث الأرض في الشتاء نتائج مثمرة في سمينة الحبوب ، والمثل الثالث يؤكد ولادمان الغوني وهو حقيقة وإذا وضع سماد في فترة الغونية أي البذر فهو مشجع لنبت الأعشاب الضارة ونقص في الثمار وهو ما أكده المزارعون في جبل صبر اثناء مشاركتي في ورشة العمل في مشروع دعم القدرات في الزراعة المستدامة مركز الاصول الوراثية جامعة صنعاء - نوفمبر ٢٠٠٤ م ٢٠٠٥ م .

من مديرية جبل حبشي محافظة تعز :

عَلَيْكَ وَعَلَى بَيْتَلَه كَوَانِين
لَأَنْتَ تَشَاءُ هَاجِرَ رَزِينْ

من عزلة الجرن جبل صبر محافظة تعز :

عَلَيْكَ وَعَلَى بَيْتَلَه كَوَانِين
لَأَنْتَ تَشَاءُ جَحَانِينْ

من عزلة العارضة جبل صبر محافظة تعز :

عَلَيْكَ وَعَلَى بَيْتَلَه كَوَانِين
إِذَا تَشْتِي الْمَحَاجِينْ سَمِينْ

بتلة : أي حراثة الأرض ، كوانين : كما مرّ ، تشاء أو تشتي : أي إذا أردت ، هاجر ومحاجين : يقصد طيب سنابل الذرة ، وجحانين : جمع جحنة وهو خبز الذرة ، رزين وسمين : أي حبوب السنابل كبيرة أو ثقيل ، المعنى يرشد وينصح من يريد طيب زرع ثمار الذرة فإن عليه أن يحرقها ويُعدها من فصل الشتاء لتجود عليه بأوفر الخيرات .

من عزلة بني علي مديرية مذيخرة محافظة إب :

إِذَا أَرَدْتَ تَشْبِغَ جَحَانِينْ
عَلَيْكَ بِبَيْتَلَه كَوَانِينْ

من مخلاف شرعب محافظة تعز :

لَنْتَ تَشْتِي جَحَانِينْ
عَلَيْكَ وَابَيْتَلَه بِكَوَانِينْ

من جبل صبر محافظة تعز :

إِذَا أَنْتَ تَرِيدُ الْجَحَانِينْ
عَلَيْكَ وَعَلَى بَيْتَلَه كَوَانِينْ

آخر من صبر :

ابتل واقلب في كوانين لو تشتي محاجين

من خراشة مغرب عنس محافظة ذمار :

إِذَا مُرَادَكَ كُبْرَ الْمَحَاجِينْ فَعَلَيْكَ
فِي بَيْتَلَه الْأَرْضْ بِكَوَانِينْ

جحانين : كما مرّ ، المحاجين : سنابل الذرة والأمثلة هي في معنى الذي قبلها وتلاحظ أن شهر كوانين ذكر في الشطر الأخير من كل مثل وفي الأمثال السابقة كان في الشطر الأول والمعنى واحد .
من مديرية السلفية محافظة ريمة :

بَخَشْتِ الْعُقْبِ فِي الشَّتَاءِ صَيْفِ

بخشت : تقليب التربة ، العُقب : طائر من فصائل الحمام ، المعنى حراثة الأرض في الشتاء وإن كان العمل حقيراً مثل طائر العقب والذي يحفر برجله فهو مفيد واعداداً لموسم الصيف .

وذكر الاستاذ مطهر علي الارياني في المعجم اليمني في اللغة والتراث في ص ٦٣٩ قال :

العُقْب من الطيور البريه وأنه يضاف إلى ذلك اسم الارض (المُعْقَاب)

وهي الارض التي بارت وأهملت زراعتها بسبب كثرة العُقَب التي تغشاها.
وجاء فيما يغنونه من العفوي قولهم :

يَا فُرَيْخَ الْعُقَبِ أَيُّشَ مَا كَلَّكَ وَيُشِّ تَشْرَبُ
مَرْتَعَكَ بِالصَّلْبِ وَشَرِبَكَ الرِّيحَ الْإِزْبُ

فالبيت لا يعني غير التعجب من حياة العُقَب وكيف تقف في أيام الجذب وجفاف الارض وكيف تشرب الماء وماذا تشرب ، ومن المشاهد أن العُقَب لا ترد الماء أبداً ، فلم نرها وهي تشرب الماء حتى أن الناس يظنون أنها تشرب الريح ، وفي أيام الجذب الشديد إذا صدت واحداً من طيور العقب فقد تجد في حوصلته بعض الحصى الصغيرة الملساء ولعل هذا من أسباب التعجب على مرتعه في الارض الصَّلْب .
آخر :

إِذَا تَشْتِي قَعَانِينَ عَلَيْكَ وَعَلَى ضُمُوتِ الْأَشَارِينَ

تشتي : تريد ، قعانين : خبز مصري او رغيف ، ضموت : بمعنى ضمد الثيران للحراثة الاولى ، الاشارين : يقصد به تشارين وهي شهري رومية توافق اكتوبر ونوفمبر ، المعنى يحث على حراثة الأرض في الشتاء اعداداً فاذا زرعت في الصيف فسوف تنال خير ثمار الارض .
ويقال في أوقات الحراثة في منطقة خراشة مديرية مغرب عنس محافظة ذمار:

بِتْلَهُ (١٧) حَبَّ وَخَصَبُ
وَبِتْلَهُ (١١) شَرْفٌ وَقَصَبُ
وَبِتْلَهُ (١٣) لَا شَرْفَ وَلَا حَبَّ وَلَا قَصَبَ

بتلة : حراثة أو شق الأرض ، و (١٧) شهر قراني القمر للثريا يوافق بدايته من (١٧ أكتوبر ٤ تشرين أول) وينتهي في (١٣ نوفمبر ٣١ تشرين أول) وفي (١٧) يفضل حراثة الأرض لتجود الأرض بثمار وافرة ويشير الى خصب أي خصوبة التربة ، و (١١) شهر قراني يوافق بدايته من (٨ يناير ٢٦ كانون أول) وينتهي في (٣ فبراير ٢١ كانون ثاني) وفي (١١) يصف حراثة الأرض بالشرف أي تجود الأرض بثمار خيرة وقصب وافر معلاف للمواشي ، و (١٣) شهر قراني يوافق بدايته من (١١ ديسمبر ٢٨ تشرين ثاني) وينتهي في (٧ يناير ٢٥ كانون أول) وفي (١٣) يصف الحراثة نتائجها لا تفيد المزارع وقد عبر عنها لا شرف ولا حب أي لا ثمار ولا قصب .

ومن خبرة المنطقة في تحضير السماد

الدمال أو الذبل : أي السماد يجمع من مخلفات المواشي البقر والغنم ثم يرش عليه الماء كل تسعة أيام ويقلبه حتى يصير الذبل بلون ابيض (الاوني) ثم ينقل الى الحقول في فصل الشتاء .
والمثل الأخير من خراشة مغرب عنس تكرر الحراثة الثانية في شهر التسع والسبع أي شهر شباط (فبراير) وشهر آذار (مارس) .
ومن قرية وادي الحار عنس وقرية أضرعة مديرية عنس محافظة ذمار :
تحرث الأراضي المعتمدة على نزول الأمطار في شهر (١١) القرآني وفترته تبدأ من (٨ يناير ٢٦ كانون أول) .
وفي وادي بناء محافظة إب :
يتم في فصل الشتاء ان تدفن الاوراق بين التربة من مخلفات الاشجار وتقوم مقام السماد في خصوبة تربة الارض .

وانواع اوراق الاشجار هي :

ورق الساق المعس التالق العثرب

وفي قرية خاو مديرية يريم محافظة إب :

السماذ ثلثه انواع

الرماد : الطبنه أي من مخلفات المواشي او القشب أي الحراثة .

وفي كوكبان شبام وماساراها :

يوضع الذبل (السماذ) من مخلفات المواشي البقر والغنم ايضاً اذا زرعت

الارض قلاً وكانت الغلة سميئة فان مخلفات اوراق القلا تحل محل الذبل للأرض وتزرع عليه.

وفي منطقة آنس محافظة ذمار :

يوضع بين التربة ذبل (سماذ) من مخلفات البقر والغنم وفائدته لثلاث سنوات

في الارض التي تزرع اصناف الحبوب عدا التي تزرع (براً) ،

وذبل الارض عندهم له مقياتين :

إما أن يكون في شهر (١١) الموافق كانون ثاني (يناير) او في معلم الحجر الموافق يونيو (حزيران) والارض مزروعة ذرة ويتم بعد عمل عزل الذرة او فقوح الزرع المتجمع وهو الوقت المفضل في مدار السنة كما هو الحال في قرى جبل صبر محافظة تعز كما يوضع الذبل للارض في منطقة آنس في شهر السبع الموافق اذار (مارس).

كما قال الحكيم علي بن زايد :

ذِي مَا يَشْتِي وَيَخْرِفُ

لَا بَخْتُ لَهُ فِي الزَّرَاعَةِ

ذي : بمعنى الذي ، يشتي : حرث الأرض في الشتاء ، يخرف : تنسب

للأراضي الزراعية التي مضى عليها سنة دون زرعها وإذا شربت التربة مياه أمطار الخريف شهر أغسطس (آب) الموافق للشهر الحميري (ذو الخراف) والخرف تسمى في ضواحي صنعاء (علاني) نسبة لحرث الأرض في إعلان أيلول (سبتمبر)، والمعنى بعد شرب التربة لمياه أمطار الخريف تحرث الأرض على مدخل معلم الخامس وعقب الحراثة (يدسم) أي يتم تغطية شقوق المحراث بالتراب لحفظ الرطوبة ثم يكرر الزارع شق الأرض في الشتاء أي (يخرف) الأرض وإذا لم يخرف الأرض فلا حظ له في الزراعة أي لا ينال من ثمار المحاصيل الزراعية ، أما الأراضي المعتمدة على السقي فتحرث في شهر (١٧) القرآني الموافق شهر أكتوبر (تشرين أول) .

ومن مديرية سنحان محافظة صنعاء :

الْخَرْفُ جَدَّ الزَّرَاعَةِ

أي من (أخرف) أي من حرث سنة الى سنة أخرى كانت نتائج المحصول وفيرة بشرط أن يتابع (المال) أي حراثة الأرض من وقت لآخر .

من مديرية جبن محافظة الضالع :

إِذَا مَعَكَ حَبُّ عَيْنَبَهْ أَنَا مَعِيَ خَرْفَ عَلَانْ

عيبه : وعاء لخزن الحبوب ، خرف : ارض التي تترك سنة دون زراعتها ، علان : شهر حميري (ذو علان) يوافق ايلول (سبتمبر) ، المعنى الارض التي تعد لزراعتها خرفاً تحرث بعناية وغلتها مضمونة ولا تخيب بإنتاج كثير طيب وكان الخرف جب مخزون.

من الامثال :

يَا بَرَّالْخَرَافِ مَنْ بَطْنُهُ عَطْلٌ مَا يَخَافُ

المثل هو في معنى ما قبله .

من محل جبل أنهم في جبل بني حبش مديرية الرجم محافظة المحويت :

صَيْفُ الذُّرَّةِ يَا تَذَلُّ فِي شَتَاهَا

آخر من المحويت :

صيف الذرة في شتاها

المعنى من يريد طيب ثمار الذرة فان عليه ان يحرقها ويُعدها من فصل الشتاء حتى تجود عليه بأوفر الخيرات ، ويضرب في الحث على حرث الارض في الشتاء اعداداً لبذر الذرة في الصيف .
مثل آخر :

حَرِثُ الْعَوَادِ مِثْلُ بَزَاةِ الْأَوْلَادِ

العواد : عودة الشمس بعد الوقوف في الجنوب وهو الانقلاب الشتوي الموافق (٢٢ ديسمبر ٩ كانون أول) ، بـزاة : من البزاء وهو تربية الاولاد ، والمعنى حرثة الأرض في الشتاء له مميزاته عن سائر الاوقات وافضل من وضع (الدمان او السماد) وقد شبه الحرثة مثل بزاة الاولاد أي ضمانه للحصول على غلة طيبة .

من محل جبل أنهم في جبل حبش مديرية الرجم محافظة المحويت :

حَرِثُ الشَّتَاءِ مَخَانِيثُ الْعَلَانِي

مخانيث : يقصد به تغيير أو فساد الارض ، العلاني : كما مرّ ، المعنى اذا حرثت الارض في شهر علان ايلول (سبتمبر) فعند حلول فصل الشتاء لا يجب حرثه الارض المحروثة في علان وإلاّ افسد حرث الشتاء فوائد وخواص حرث علان .

من مديرية جبل مراد محافظة مأرب :

بِتْلَةُ كَوَانِينِ

تَطْلُعُ الْمَحَاجِينِ

وَتَبْعُدُ حَوَاجِينِ

بتلة : حرث الأرض ، كوانين : كما مرّ ، تطلع : تظهر ، المحاجين : سنابل الذرة ، حواجين : أي سنابل الذرة الصغيرة ، المعنى أن حرثة فصل الشتاء مردود خيرات ثمار تكون خيرة وتأتي بمحصول وافر وسنابل كبيرة .
آخر :

أَوْصِيكَ فِي قَلْبِ أَرْضِكَ

عَلَى الْمَرَّاسِي وَفِي شَهْرِ عَلَانِ

أوصيك : من الوصية ، قلب : أي قلب تربة الأرض ، المراسي : من الرُسو وهو الانقلاب الشتوي يوم (٢٢ ديسمبر ٩ كانون أول) ، علان : يوافق شهر أيلول سبتمبر ، المعنى يحث على حرثة الأرض في شهر علان من فصل الخريف وأيام الانقلاب الشتوي لما لهما من فائدة عظيمة ومن ثمار وافرة .
ومن مديرية أرحب محافظة صنعاء :

يَا مَنْ مَعَهُ كَنْزٌ مُخْبِئاً

يَتَفَاقَدُهُ فِي حَدِّ عَشْرِ

كنز : أي الأرض التي مضي عليها سنة دون زرعها ، يتفاقده : ينظر اليه ، حد عشر : شهر قراني فترته من (٨ يناير ٢٦ كانون أول) وينتهي في (٣ فبراير ٢١ كانون ثاني) ، والمعنى يحث الزارع على المبادرة بحرث الأرض .
من جبل صبر محافظة تعز :

مَا يَسْقِي بِكَوَانِينِ إِلَّا الْمَجَانِينِ

بكوانين : يقصد به كانون الثاني الموافق شهر يناير وشهر (١١) القرآني القمر للثريا ، والمعنى يرشد وينصح بعدم سقى الأشجار المثمرة اذا قد ازهرت مثل البرقوق أي المشمش وغيرها من الاشجار التي تزهر حيث تتساقط الأزهار من الأشجار وهي الثمار وهنا يقل أو حرمان محصول غلة الثمار وقد عبر عنه بالمجنون مختل العقل .

ومن محافظة إب :

أَيْنَ أَنْتُمْ يَا كَوَانِيْنَ يَا مَجَانِينِ

كوانين : يُكنى للمزارعين المتقاعسين عن حراثة الأراضي في شهر كوانين باقي المعنى هو في المثل السابق .

ومن ذمار والمناطق الغربية والشرقية :

ذِي مَا يَصِيْفُ وَيَخْرِفُ لَهُ أَلْمَنِيَا تَشْلُهُ

ذي : بمعنى الذي ، ما يصيف : أي حرث الأرض بعد نزول أمطار الصيف ، ويخرف : أي تترك الأرض سنة دون زرعها ، المعنى بعد نزول أمطار الصيف تحرث الأرض وتندسم أي تغطية شقوق المحراث وتترك عشرة أيام ثم يباشر في بذر الزرع وفي فصل الشتاء تحرث الأرض بعد الصراب وهو الميقات الأفضل وإذا لم يتخذ الزارع تلك الخطوات مع الرعاية والحماية ومن عجز عن ذلك فإن الموت أفضل له .

وفي مديرية وصاب السافل محافظة ذمار :

تحرث الأرض في شهر كانون أول وكانون ثاني وفي (السرب) الذي يعرف بيوم الظلم وهو السادس من السرب الموافق (٨ حزيران ٢١ يونيو) .

من توعر مديرية خولان محافظة صنعاء :

ثَنِي وَتَوْبَرَزْبَه

أي لابد من حراثة الأرض بعد الصراب .
من مديرية الحيمة الخارجية وأرحب وسنحان محافظة صنعاء :
ومن محافظة المحويت :

مَا لَ أَلْمَغْدَوِي صَلْب

مال : قطعة الأرض الزراعية ، المغدوي : بمعنى يوم غداً ، صلب : من التصلب ، المعنى الزارع الكسل أو الذي يتولى أرض غيره ويتواعد يوم بعد يوم أي بقوله (غطوه) أي غداً سوف يحرث الأرض وإذا مضى اليوم وجاء اليوم الثاني ويقول غطوة سوف يصلب المال أي الأرض الزراعية .
من محل جبل أنهم جبل بني حبش مديرية الرجم محافظة المحويت :

أَقْرَبَ ابْنَرَهْ وَاثْنِي بَعْبَلَهْ

افقر : أي احرث ، بابة : أي بمحراث خفيف مدبب ، بعبله : قطعة من الحديد (الفولاذ الصلب) المسمى (سنة الحلي) السحب أي المحراث ، المعنى يحث على حراثة الارض لأول مرة ولو باداه رفيعه مثل الابره اذا كانت الارض صلبه ثم تحرث ثانيه بالمحراث العريض المعبل لدى الحداد .
من محافظة المحويت :

مَا يَقْلَعُكَ يَا زَيْلُ يَا تَوْبَانِي

حُلِي أَلْعُتْمُ وَالْعَبْلَةُ الصَّنْعَانِي

هنا يشير الى نوعية استخدام الوسيلة في استئصال الحشائش الضارة بالزرع ، والزبل : حشائش ، نوباني : نوع من الحشائش الضارة تنبت في الارض بشكل سريع وعروقه او جذورة صلبة ولونه أبيض يخالطه اصفرار ويسمى (وَبَل) ،

والحلي : ، والعتم : نوع من الشجر الصلب القوي ينبت في المناطق المعتدلة مثل المحويت وعتمة ومحافظة إب يقطع منه خشب خصيصاً لآلة المحراث ويسمى الحلي ، والعبلة : كما مرّ وهو قطعة من الحديد تكون في رأس سنة السحب الحديد ولا يتم شق الارض إلاّ بها وان استهلك لكثرة استخدامها تستبدل في سوق المحدادة كما هو الحال في اسواق صنعاء وذمار والمحويت وغيرها من المناطق وفي معنى المثل :

إِشْ يَبْعِدْكَ يَا زَيْلُ يَا تَوْبَانِي
حُلِي اَلْعُتْمُ وَالْعِبْلَةُ الصَّنْعَانِي

ايضا من محافظة المحويت :

ما يرجع جديد إلاً المال والحديد

ما يرجع : يعود ، المال : قطعة الارض الزراعية ، المعنى ان حرث الارض بعناية تامه تعود الارض لخصوبة من جديد ايضاً المحراث الحديد اذا استهلك تستبدل في سوق المحدادة وترجع من جديد .
آخر :

أَفْقَرُ بِشَوْكَةٍ
وَإِثْنِي بَعْبَلَةٍ

آخر :

أَفْقَرُ وَلَوْ بِشَوْكٍ
أَلْبَبُورَةٍ

افقر : من الفقور ويطلق على اول شغب أي حرث الارض لأول مرة ، بشوكة: ما يخرج من شجر الطلح شبيهاً بالأبر ، بعبله : كما مرّ ، البورة : هو نبات صغير الحجم ذات شوك وترتفع ٦٠ سم من الأرض وبرأسها كرة بقطر

ه سم وهي غذاء مفضل لدى الحمير ، المعنى يحث على أول حراثة حتى ولو بمحراث رفيع مدبب ثم تحرث مرة أخرى بمحراث عريض معبل ومعد بعناية. ويقال للأرض المحروثة مراراً (مدقّـل) أي ترتبة رخوه لتكرار حراثة الأرض فاذا بذرت الارض فعروق زرع الذرة تسبح في التربة بسهولة ليس كمن يخدر في صرف

من محافظة المحويت :

إِذَا صَلَبَ مَالُكَ
تَكْفَيْتَ شَرَّهُ

آخر :

إذا صلب مالك تكافيت بلاه

صلب : كما مرّ ، مالك : قطعة الارض الزراعية ، تكفيت : أي امتنع عن الامر تركه ، شره : من الشر ، المعنى اذا تركت الأرض من الحراثة فان صاحب الارض يسلم التعب والمشقة من العمل وهو معنى لكلمة (شره) أو بلاه .
آخر :

مَا يَصْلَبُ مَالٌ مِّنْ تَطَوُّفٍ

تطوف : من الطواف وهو الزيارة ، المعنى من خرج من منزله الى الوادي سوف يرى الارض التي بحاجة إلى حراثة أو اصلاح الجدار وغير ذلك فلن يصلب ما له .

ومن المحويت ايضاً عن تسمية انواع التراب هي :

- ١- المري : وهي التربة ذات اللون المائل اسود يخالطه أحمرار
- ٢- الخضري : وهي التربة ذات اللون الأصفر يصنع منه (المدر)
- ٣- المواقر : وهي التربة التي توجد بها طبقة على بعد من (٣٠ - ٥٠ سم) عن سطح الأرض ، شديدة الصلابه والتماسك ومنضغطه تسمى (الجزفة) والمثل يقول :

ماتحل الماء الا في المواقر

آلة أو أدوات الحراثة

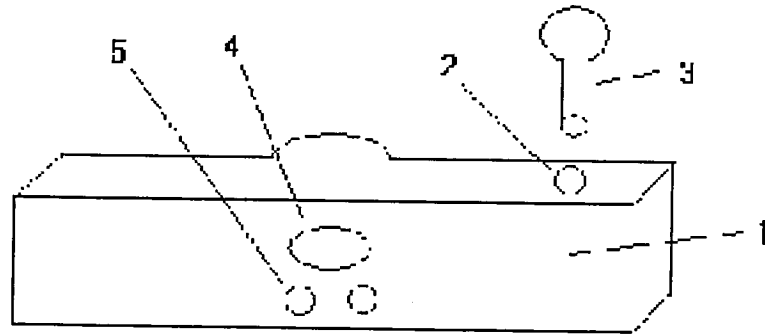
تنقسم آلة المحراث إلى ثلاثة اجزاء رئيسية وتسمى في المناطق الوسطى (اللدة أو المانيه) :

١- الهج - أي الجامع أو المضمند

٢- الحلى

٣- اللدة أو المانيه

والثلاثة الاجزاء قد تختلف في التسميه في أقل المحافظات هذا وما يتبع كل قطعة اوضحه بالرسم أو بالصورة :
أولاً الهج (النير) أو الجامع أو المضمند :



- ١- الهج : وهو لوح خشب بطول ١،٢٠ - ١،٣٠ متر وعرضه ١٥ - ٢٠ سم والهدف من ربط الثورين وبشكل متوازي .
- ٢- نخرة أو ثقب بقطر خمسه سم في نفس الهج لربط (الحقه) بواسطه المشرع وهو حبل من جلد البقر .
- ٣- مميل : عمله تحريك الحلى شمال أو يمين لتوازن تحمل الثيران بالتساوي اثناء العمل .

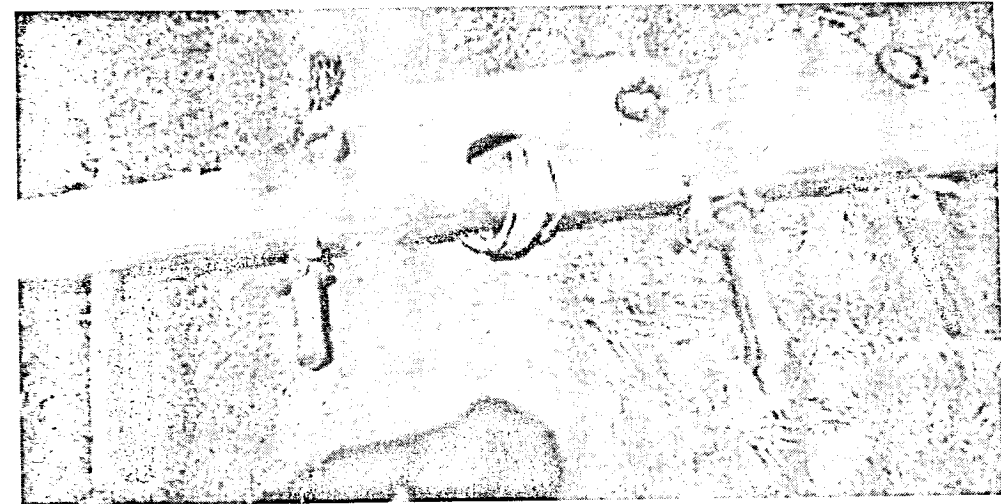
وهي التي تقاوم شدة العطش في معلم موسم علب

٤- المحانيط (المعافن) وهي التربة التي تكون من سطح الأرض إلى نهايتها متجانسه غير منضغطه رخوه ليس لها موقر ولا تحفظ الماء لفترة كبيره وهي التي يخترقها الوبل بسهولة أي (الحشائش الضاره) إلى الطبقة الأدنى بعكس تراب المواقر .

٥- المساويذ (الثعلي) وهي التربة ذو اللون الاسود القاتم التي توجد في الأماكن القبليه أي (الشماليه) الباردة ولا تحفظ الماء وهي ارداد أنواع التراب .

٦- المنائس : وهي التربة التي تتواجد النيسه فيها بنسبة كبيره ولا تثمر إلا بالذبل أي (السماد) وبنسبة كبيرة ، ولا تحفظ الماء ولا تتطب كثرة الحراثة فيها خاصه في موسم البذار ، والأفضل أن تبذر الذرة فيها بدون استخدام المخرش قبل التليم نظراً لسرعة جفاف الرطوبة .

٤- سوامج : وهو اربعة عيدان طول العود الواحد ما بين ٦٠ - ٧٠ سم تثبت في أطراف الهج بحسب عرض رقبه الثور الواحد وفي أسفل كل عود ثقب الدخول المخانق وهي خيوط من الجلد يلتوي على بلعوم كل ثور اثناء العمل .



٥- الحقه : وهي خيوط من الجلد على شكل دائرة تعلق وسط الهج وتدخل في خشبه الحلبي عند الحراثة ويوضع القادমে في فتحتة الحلبي لمنع خروج الحقه اثناء العمل .

٦- كل اثنين عود قويه تثبت في اطراف حفر الهج تسمى (سوامج) أو شاحط لدخول عنق كل ثور وفي أسفل السوامج رقم (٢) اثقاب تربط حبال بحيث يلتوي على بلعوم الثور وتسمى (مخانق) ٧- الحقه : وهي دائرة تصنع من جلد البقر بشكل اطار

ثانياً الحلبي : أو الوصل



١- الحلبي : هي خشبه بطول ١,٥٠ - ٢ متر وهي حلقه الوصل بين اجزاء العده وبين الهج والخشبه تثبت اشجاره في المناطق المعتدله وتسمى (عُتْم) وتخصص هذه الاشجار لقطعها حلبي للمحراث

٢- غزال أو جرادة : وهي خشبه تساعد على تثبيت اللّدة والسحب بالحبل ٣- قادمه : يوجد في اعلاها كنشه لعدم سقوطها من ثقب خشبه الحلبي والقادمه لها أهميه عند الزراع حيث لا بد ان يتوفر عودي احتياط للحاجه وإلا ينطبق عليه هذه المقوله :

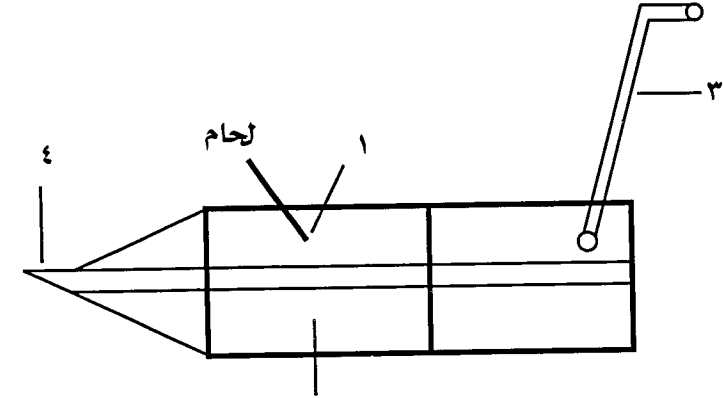
صلبت من قل القادمه

صلبت : من صلب وهو الارض البور ، والمعنى ان حراثته الارض في بعض الاوقات تتوقف بسبب كسر القادمه أي العودي الخشب الذي يربط الحلبي

بالهيج اثناء عمل حرثه الارض .

ثالثاً اللدة أو المانيه :

اللة أو المانيه وتسمى في إب الكاتبه وفي تعز (الأسحف) ، وتتكون من أربعة اجزاء .



١- الدجري : وهما قطعتان من خشب الطلح رقم (١ ، ٢) وهما بطول السحب وتوضع على يمين وشمال السحب وتربط بواسطه حبل من الجلد يسمى المشرع أو لجام .

٢- السحب : وهو الجزء الحديد الذي يغوص في التراب ويركب بين القطعتين ، خشبيه وتربط الجميع بواسطه حبل من الجلد يسمى (المشرع) أو لجام .

٣- المهرب أو الساقه : وهي عصاء غليظة مثبتة داخل اللة وتستخدم للأمسك باللة رفعا أو ضغط عند الحرثه .

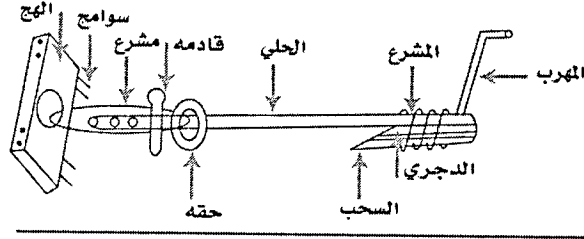
والسحب نوعان : الاول :

سحب عريض يستخدم للارض الرطبه

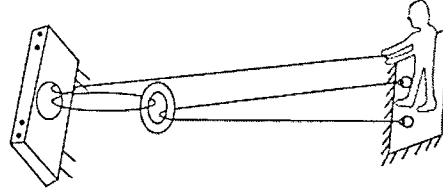
٢- سحب يسمى (الخَزِيْع) يستخدم لحرثه الارض الصليه وتكون رأس سنه السحب ثلاث بنان

شكل رسم المحراث كاملاً مع آلة أخرى :

المحراث كاملاً

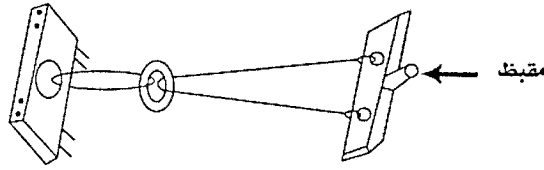


المشير أو المكمل



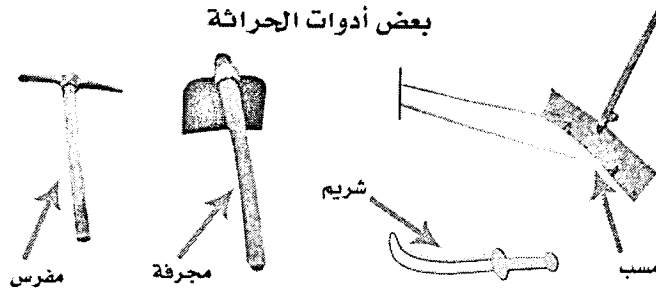
المشير ، لوح خشب طوله من (١.٢٠ - ١.٥) م وعرضه ما بين (٢٠ - ٤٠) سم وعلى اللوح سكاكين تقوس نحو الأرض وتجرد الثيران لتفتت التربة المتحجرة .
والمكمل ، لوح خشب خالي من السكاكين وعمله تقطية شقوق المحراث ليحفظ الرطوبة في التربة

المحر



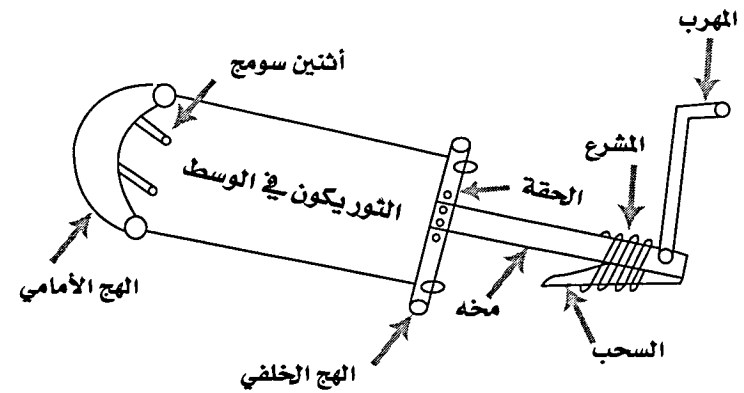
المحر ، لوح خشب طوله من (٦٠ - ٨٠) سم وعرضه من (٣٠ - ٤٠) سم وعمله جرف التربة من مكان إلى آخر لفرض تسوية الأرض

بعض أدوات الحراثة



آله المحراث بثور واحد

حراث الأرض بثور واحد يسمى (رواسي) وفي تعز يسنى قنابة :
ويكون مع الثور (هَجَّين) أو نيرين ، واحد من اعلا رقبه الثور ،
وآخر في مؤخرة الثور بحيث يربط الهج الأمامي بالهج الخلفي بحبل ويدخل
في اثقاب طرفي الهجين ، والرسم يوضح ذلك :



أما الحقة فتكون وسط الهج الخلفي على مسمارين وتربط بحبل بحيث لا
تميل يمين أو يسار لحفظ التوازن ،
ويسمى عودي العتم في الرواسي (مخه) ويكون طوله خمسه اشبار ، ثم
تربط المخه مع السحب والقفيص بالمشروع الذي يربط الجميع ، وآله محراث
الرواسي تنطبق على الجمال للحراث إلا ان الهج الأول يسمى (زهاب) وحراث
الأرض بالرواسي حينما تكون الأرض رطبه ، بينما حراث الأرض بالضمد حينما
تكون الأرض صلبه .

موسم بذر القياض المسقي والعقر (برشعير)

في قرية أضرعة مديرية عنس محافظة ذمار :
في شهر (١١) مثلم أي بذر القياض بر وشعير
وفي قرية خاو مديرية يريم محافظة إب :

لَنْتَه غَبِي لَنْتَه أَبْلَهْ لَقْفُ نَبَاتِكَ فِي حَدَا عَشْرُ

غبي وإبله : بمعنى جاهل أو مغفل ، لقف : أي ابذر ، في حدا عشر : شهر
قراني القمر للثريا فترته تبدأ من (٨ يناير ٢٦ كانون أول) وينتهي في (٣ فبراير
٢١ كانون ثاني) ، المعنى عند حلول شهر أحدا عشر باشر الى بذر موسم
القياض (للبر) المعتمد على سقي ومدته أربعة اشهور ومعدل السقي كل من
(١٥ - ٢٠) يوماً كما تبذر (البلسن) العدس والحلبه والشعير .
ومن صنعاء وضواحيها :

لقف نباته حد عشر

المثل في معنى الذي قبله .

من توعر مديرية خولان محافظة صنعاء :

يَا اللَّهُ بِحِلَّهْ حَدَ عَشْرَ الْمُبَكَّرَهْ تَدِي الْبِرَائِي شَهْرَ الثَّلَاثْ

بحله : أي مطرة ، حد عشر : كما مرّ ، تدي : تعطى ، الثلاث : شهر قراني
يوافق شهر مايو ، المعنى يدعو من الله تعالى بنزول المطر في شهر يناير يزرع
وحصاده يتم في شهر الثلاث مايو .
من مديرية أرحب محافظة صنعاء :

فِي حَدَ عَشْرَ اذْرِي دُرُورَكَ

حد عشر : شهر قراني فترته كما مرّ ، اذري : ازرع ، المعنى في شهر احدى عشر ابذر حبوب البر والشعير لموسم القياظ .
ومن مديرية جبل مراد محافظة مأرب :

قِيَاظُكَ قِيَاظُكَ فِي حَدِّ عَشْرِكَ
حَبَّكَ وَشَهْرُكَ يَنْتَظِرُ دَفْنُكَ

قياظك قياظك : تكرار للحث للموسم ، حد عشرك : أي احدى عشر والكاف للخطاب ، دفنك : زرعك ، والمعنى يحث على حرث الأرض وزرعها لموسم القياظ .
من محافظة المحويت :

ذُرِّيتُ بُونِي شِتَاءِ طُلُوعُ كَامِهِ عِشَاءِ

ذريت : زرعت ، بوني : يقصد به حبوب البر وبوني قاع خصيب شمال صنعاء يقع في محافظة عمران ، وطلوع كامه : معلم زراعي ويدعى لمنزلة الثريا عند طلوعها عشاء يوم (٣١ أكتوبر ١٨ تشرين اول) ، والمعنى يزرع البر حال طلوع الثريا عشاء لافضليت الميقات ومحصول انتاج الحبوب .
آخر :

مَذْرَاءُ الْبُرِّ مِثْلَ عَجِينِهِ
وَمَذْرَاءُ الشَّعِيرِ قَبْلَ طَحِينِهِ

مذراء : أي بذر : المعنى عند زرع البر تكون التربة راويه أي لينه مثل عجينة البر ، وعند زرع الشعير تكون التربة قد جفت أو أقل رطوبه من البر تلك الخبره من المزارعين لا يستهان بها .

موسم القياظ المسقي (بروشعير)

من مديرية جبل مراد محافظة مأرب :
يتم اعداد الأرض بالحراثة مرتين ثم يدسم وهو تغطية شقوق المحراث وتكون الأرض جاهزة للتليم أي البذار .
ويقال :

عَيْدٌ وَعَيْدٌ وَسَعَادَتٌ تَفْصِي
وَقْتُ تَلِيمِ أَرْضِي

تليم : أي بذر الأرض ثم يخرج المزارع بثور ويزرع الأرض وعند المهيج أي الغناء .
يقول :

أَنَا التَّالِمُ وَأَنْتَ الْمُنْبِتُ يَا رَحْمَانُ
أَتَبِتُ لَنَا زَرْعُ يَسَابِقُ الشُّبَّانِ

وبعد التليم أي البذر يقوم المزارع بعملية المدسم بشكل خفيف أي تغطية حبوب البذار بالتراب لحفظ الرواء (الري) من حرارة الشمس .
والمثل يقول :

إِدْسِمْ عَلَى حَبَّتِكَ وَلَا تُشْمَسْ بِذَرْتِكَ

وبعد إنبات الزرع يسقي ويوضع السماد البلدي وهو المحفوظ بحفر عميقة تقدر بمترين وله مدة من الزمن مخمر ثم يوضع الماء عليه مباشرة وهو أفضل السماد والسماد الثاني صناعي ولكنه يلحق بالتربة ضرر .

في قرية شعيرة وادي الحار عنس محافظة ذمار :
في شهر خمسة عشر القرآني وفترته تبدأ من (١٤ نوفمبر ١ تشرين ثاني) وتنتهي في (١٠ ديسمبر ٢٧ تشرين ثاني) تبذر الذرة الشامية المعتمدة

على السقي وفي شهر (١٣) القرآني الموافق من (١١) ديسمبر ٢٨ تشرين ثاني)
يوضع السماد بين الزرع من بعد شهر من بذر الزرع .

كما يقول الحكيم الزراعي :

وَالْمَسْقَوِي لَا تَرِدُهُ إِلَّا عَلَى ذَبْلٍ وَأَخْرَافٍ

المعنى لا تزرع ألا وقد أخرفت الجربة أي حرثتها بعد مطر موسم الخريف
ولا يزرعها الا وقد وضع في الأرض السماد .
من الامثال :

يَا لَيْتَ مَا لِي عَلَى الْغَيْلِ وَالْأَعْقَرُ حَبِيلٌ وَادِي

الغيل : الجدول الصغير ، وَالْعَقَرُ : الارض التي تزرع شتاءً بمطر الخريف،
والحبيل : القسم الطويل من الارض المزروعة ، يضرب مبالغة في التمني (١).
ومن الامثال يريم محافظة إب :

غَرِيمَ الْمَا مِنْ صَبَحٍ بِجَرِبَتِهِ

والمعنى أن من يصبح الماء في جربته فهو الشخص الذي قام بتحويل الماء
اليها لأن المياه توزع بالدُّور (المناوبة) فاذا حدث أن حُول الماء الى جهة
أخرى فالغريم هو الذي سُقِيَتْ أرضه (٢).

جدول محاصيل الشتاء

جدول رقم (٤٢)

| اسم المنطقة | اسم الصنف ولونه | موعد الزراعة | مدة الزرع حتى حصاده | ملاحظات |
|--|--|--|------------------------|---|
| في مديرية وصاب السافل محافظة ذمار | الهند (الذرة الشامية) | تزرع في تشرين أول وتشرين ثاني الموافق أكتوبر ونوفمبر | ٣ شهور | معتمدة على السقي |
| | الصومي موسم يسمى الغروب | وفيه يحسب كانون أول وكانون ثاني وتشارين | | يـزرع في المناطق السهلة الدافئة وتستخدم أعلاف يباع في المناطق المرتفعة |
| في مديرية وصاب | الذرة الشامية الصومي | في معلم الأول والثاني الرابع | ٣ شهور | معتمد على السقي |
| منطقة الاشاور مديرية حيفان محافظة تعز | الهند الشعير البر | في كانون الأول تبذر فيه زراعة المحاصيل المذكورة | | |
| قرية شعيرة وادي الحار عنس مديرية مغرب عنس محافظة ذمار | شام يسمى التويتي ابيض مع اصفرار كبير الحجم | يبذر في أوائل شهر (١٥) الموافق من ١٤ نوفمبر | ٦ شهور | يحصد في آخر ابريل ويتم وضع السماد في شهر (١٣) مع بذرة السقي واضرار الشام يباس الساق والاوراق والثمار والسبب زيادة الاسمدة وقلة الماء وحرث الارض وهي ييس (جافة) |
| | الشام الحيمي احمر متوسط الحجم | يبذر في منتصف شهر (١٥) الموافق ٢٨ نوفمبر | ٥ شهور ونصف | ويحصد في منتصف ابريل |
| | شام سيدمي ابيض صغير الحجم | يبذر في شهر (١٣) الموافق من ١١ ديسمبر | ٣ شهور ونصف | ويحصد في منتصف مارس |
| قرية خربة مديرية عنس محافظة ذمار | شام كبير ابيض | يبذر في شهر (١٥) (الموافق من ١٤ نوفمبر | من ٦ - ٧ شهور | |

من خبرة المزارعين وما يقال عن شهر (١٣) من برد الموافق ديسمبر كانون اول

من مديرية مغرب عنس محافظة ذمار :

اِذَا بَكَرَ الْبَرْدُ بَكَرَ الصَّيْفُ

من خلال متابعتي للظواهر المناخية بناء على الأمثال تابعت فصل الشتاء لسنة ٢٠٠٣ م وبالفعل حدث تبكير الشتاء بالبرد ابتداء من يوم (٢٧ سبتمبر ١٤ أيلول) وهذا التاريخ يسمى عند المزارعين (بسبت السبوت) وبهذا التاريخ انخفضت درجة الحرارة الصغرى من (ثمان درجات الى درجتين) تقريباً وعند حلول فصل الصيف لسنة ٢٠٠٤ م تابعة كلمة (بكر الصيف) أي بكر موسم أمطار الصيف أي تحقق وبدأت الأمطار بعد منتصف شهر مارس وهو شهر السبع واستمرت حتى يوم عشرين من شهر ابريل لسنة ٢٠٠٤ م ولم تستمر حتى نهاية شهر ابريل وهو نهاية الموسم فبعض المزارعين (تلم) أي زرع الذرة وبعضهم لم يزرع الذرة نظراً لشح أمطار الصيف وعند حلول فصل الخريف من العام ٢٠٠٤ م هطلت الأمطار مبكراً ابتداء من معلم العلب الموافق (١٩ أيلول ٦ تموز) ثم هطلت في معلم سهيل الموافق (١ أغسطس ١٩ تموز) ثم هطلت في معلم الروابع إلا يومين الموافق من (١٤ الى ١٦ أغسطس) الموافق يومين من شهر آب مع أن فترة الروابع هي أساس في ارتواء وصلاح زرع الذرة ولهذا تضررت بعض محاصيل زرع الذرة بضعف وبعضها تأخر في حصادها نتيجة نزول أمطار متأخرة وهو ما شاهده في محافظة إب وتعز خلال زيارتي الميدانية مع فريق بحثي .

ومن بيت الكوماني محافظة ذمار يقال :

اِذَا بَرَدَ الشِّتَاءُ تَقَدَّمَ الصَّيْفُ

بمعنى اذا كان فصل الشتاء شديد البرودة تهطل أمطار الصيف بغزارة مبكراً

ايضا يقال البرد ثمره : أي تكون ثمار الفواكهة كثيرة الخير .
ومن جبل صبر محافظة تعز :

اِذَا صَحَّ الشِّتَاءُ صَدَقَ الصَّيْفُ

صح : أي صحوة الجو، والمعنى اذا كان الجو صحواً في فصل الشتاء فهو علامة أو إشارة يستدل بها على هطول الأمطار الغزيرة في فصل الصيف وهو المعنى لكلمة (صدق الصيف) .

ومن قريه خاو مديرية يريم محافظة اب :

ويقال في برد شهر (١٣) القرآني القمر مع الثريا :

لَا فِي الشَّاةِ الْمَرْقُ وَلَا فِي الْعُضَةِ الْوَرَقُ

وشهر (١٣) فترته من (١١ ديسمبر ٢٨ تشرين ثاني) وينتهي في (٧ يناير ٢٥ كانون أول) ، لا : نافية ، العضة : الأشجار ، المعنى في شهر ثلاثة عشر القرآني تكون المراعي قد خفت وأجذبت وعبر عن عدم سمنة الشاة بظهور الهيكل العظمي من جسمها بعدم المرق فيها اذا ذبحت كذلك سقوط أوراق الأشجار نتيجة شدة البرد ويسمى شهر (١٣) شهر المحرق وشهر جماد الماء أو شهر حجاز الماء ،

وشهر (١٣) وله من المنازل من يوم (٧ الشولة ومنزلة النعائم وثمانية أيام من منزلة البلدة ومن يوم ٤ ديسمبر يبداء شدة البرد ويسمى عواد أو رجوع وهو الانقلاب الشتوي وفي منزلة البلدة تزداد شدة البرد حتى منتصف المنزلة الموافق ٥ يناير).

من قاع المنقب مديرية همدان محافظة صنعاء ومن الطويلة وبني حبش والشاحذية محافظة المحويت :

الْبَرْدُ حَلَّ الْمَصَانِعِ وَمَسْكَنُهُ بَيْتَ عِلْمَانَ

وَجَدْتَهُ فِي حُلْمِهِ وَخَالَتُهُ رَأْسُ نَاعِطٍ
وَعَدَلَهُ عَوَايِدُ فِي الْأَشْمُورِ

المصانع مجموعة قرى متقاربة في اعلى جبال مطلة على عزلي بني العباس وبني الكريبي من جهة الغرب وهي احدا مصادر وادي لاعة الشرقية وتقع شمال قاع ضلاع كوكبان مابين ضلاع كوكبان ومسور حجة ومن الشرق تطل على عيال سريح وبلاد الجبل ، وناعط : حصن حميري مشهور في خارف من حاشد والمراد هذه الامكنة يشتد فيها البرد حتى يخيل للمرء أن البرد مقيم فيها بصفة مستمرة .

ومن الامثال :

بَرْدُ خَبِّهِ وَلَا قُمْلُ خِدَارِ

خبّه : واد ضيق يمتد من وعلان الى خدار من مديرية بلاد الروس في الجنوب من صنعاء ويشتد فيه البرد شتاء الى درجة التجمد ، والقُمْلُ : البراغيث ، وخِدَار : قرية تقع أعلى الوادي نفسة ، كان ينزل بها المسافرين قبل شق الطريق قبل الثورة ١٩٦٢ م وقبل انتشار السيارات ، والمعنى أن المسافرين يفضلون برد خَبِّهِ على ما فيه من شدة وقسوة على المبيت في خدار لكثرة ما فيها من البراغيث وانا ممن عرفة ذلك قبل قيام الثورة .
ولاحد الشعراء في ذم البراغيث :

لَيْلُ الْبَرَاغِيثِ أَعْنَانِي وَأَتَصَبَّنِي
لَا بَارِكَ اللَّهُ فِي لَيْلِ الْبَرَاغِيثِ
كَأَنَّهُنَّ وَجِلْدِي إِذَا خَلَوْنَ بِهِ

أَيْتَامُ سُوءٍ أَغَارُوا فِي الْمَوَارِيثِ

ودافع آخر عن البراغيث بقوله :

لَا تَشْتُمُ الْبِرْغُوثَ إِنَّ اسْمَهُ بِرُّوْغُوثُ لَكَ لَوْ تَدْرِي
فَالْبِرُّ إِخْرَاجُ دَمٍ فَاسِدٍ وَالْغُوثُ إِيقَاطُكَ لِلْفَجْرِ (١)

ويقال عن البرد في بني حبش والشاحذية وفي وادي مور والحيمتين وهمدان وعيال سريح :

رَدَعَتِهِ وَلَا رَكْضَتِهِ

ردعته : أي اصابته البرد وأثره ، ولا : لافيه ، ركضه : الحركة والدفعه ، المعنى يبداء البرد قبل الانقلاب الشتوي الموافق (٢٢ ديسمبر ٩ كانون اول) وهو ما يسمى ردعته ، لكن اضرار البرد وشدته تكون حال عودة الشمس أي بعد الانقلاب الشتوي وهو ما يسمى ركضته وقد شبه البرد بالثور الناطح وبرغم أن ردعة الثور أو نطحته تكون مميتة عكس ركضته ولهذا يقال :

بَرْدُ الْعَوَادِ يَحِلُّ فِي النَّفْوَادِ

وآخر :

برد الوقوف حل في السقوف

العواد : عودة الشمس بعد الوقوف في الجنوب ، المعنى يشتد البرد بعد الانقلاب الشتوي وينفذ الى جسم الانسان وهو بداخل غرفته .
ومن منطقة الضبيبي مديرية الجبين محافظة ريمة :

جُوعُ الْجُوعِ وَلَا بَرْدُ الرُّجُوعِ

الرجوع : من الرجعة وهو بعد الانقلاب الشتوي ، المعنى قد يشتد البرد ويؤثر على الانسان وكذا يؤثر على زروع ومحاصيل زراعية .
من همدان وعيال سريح والمحويت وحجه وبني مطر :

عوايد البر الأخلاق

المثل في معنى الذي قبله .
من قاع المنقب مديرية همدان وعيال سريح وبني مطر ومن بني حبش والشاحذيه والطويله محافظه المحويت :

يا ليت لي صاحب جيد مثل الشتاء ليس يخلف

هنا يتمنى المزارع أن يكون له صديق مثل برد الشتاء لا تختلف دورته الفلكية بل يأتي في ميعاده من زيادة أو نقص في البرد وذلك على عكس فصل الصيف والخريف فعند حلولهما قد يتخلف مطر الصيف والخريف في بعض السنين بينما الشتاء لا يتخلف برودة ولكن يختلف مقدار شدة البرد .
ومن ضلاع وقاع المنقب مديرية همدان محافظة صنعاء :

مَذْرَا الْوُقُوفُ لَا خَبْزَ وَلَا نَشُوفُ

ومن محافظة المحويت :

شغب الوقوف لا خبز ولا نشوف

شغب : أي حراره الأرض ، وزراعتها أي بذر (البر) لموسم القياض الوقوف : الانقلاب الشتوي الموافق من (٢٢ ديسمبر ٩ كانون أول) المعنى : يشرع في قاع المنقب على بذر (البر) القياض فيه أما (دفور) أي قبل الانقلاب الشتوي الموافق يوم (١٥ ديسمبر) أو (رد) أي بعد الانقلاب الموافق

يوم (٢٩ ديسمبر) .

ولا خبز : أي لا عيش ويطلق على دقيق حبوب البر ، النشوف : هو ما يسمى (المطيط) أو الزوم ولكنه يعمل مع اللبن حبوب مبلوله ومسحوقه بعد بلها لمدة ليله كامله ثم يغلى لفترة نصف ساعه وهو يشبه (الشربه) تماما هذا ما رواه المصدر من محافظه المحويت ، والمعنى آخر اذا هطلت أمطار في الوقوف تبذر فيه جميع الحبوب عدا بذر البر والذرة في المرتفعات الوسطى وبعض المناطق اذا زرعت في الشتاء يكون أعلافا للأغنام فقط لان زرع الشتاء لا يخرج حبوب الثمار .

من منطقة ضبيان عيال سريح ومديرية ثلاً محافظة عمران :

مَطَرُ الرَّبِيعِ لِلظَّرْعِ وَالْفَرْعِ

الربيع : معلم زراعي ويقصد به (عشاء ربيع كامه) يبدأ من (٣١ أكتوبر ١٨ تشرين أول) ، للضرع أضرعت الشاة نبت ضرعها أو عظم نزول لبنها ، والفرع : تفرعت اغصان الشجرة ومعلم الربيع في الشتاء هو بداية شهر قران القمر للثريا لشهر (١٥) .

ومن منطقة الضيبي مديرية الجبين محافظة ريمة :

مَطَرُ تَشَارِينِ

بُنْ فِي الْمَخَارِينِ

هَنْدُ فِي الْمَجَارِينِ

تشارين : شهرين من شهور الروم توافق اكتوبر ونوفمبر ، وهند : الذرة الشاميه ، المجارين : أي البيدر ، المعنى اذا هطلت امطار في الشهرين يكون الزارع قد استفاد من غلة البن في المناطق الجبلية وصارت مخزونه ومحصول

زرع الشام الهند في البيدر لفصل الحبوب من السنابل ايضاً الزراع مستفيدين كما يزرع الشعير والرومي اذا هطلت الأمطار في اول الشتاء تشرين اول (اكتوبر) ويحصد الشعير بعد شهرين ونصف ومن ناحيه اخرى تتم عملية جمع ثمار البن من قبل المزارع وافراد أسرته على مراحل حسب موعد التزهير وعقد الثمار فاذا كان موعد التزهير في مارس ابريل فان جمع المحصول يبدأ في شهر اكتوبر ونوفمبر (تشرين اول وتشرين ثاني) حسب المثل وينتهي في شهر ديسمبر (كانون اول) ، واذا كان موعد التزهير وعقد الثمار في يونيو ويوليو (حزيران وتموز) فان جمع المحصول يبدأ في يناير الى مارس .

الباب الخامس

الفصل التاسع عشر

زراعة البن

زراعة البن

نبذة تاريخية عن محصول (البن)

يعتبر محصول البن من المحاصيل الأساسية التي اعتمد اليمنيون قديماً عليه في دخلهم المعيشي خصوصاً في القرنين السادس عشر والسابع عشر الميلادي .

ويرجع البعض بأن البن كان ينمو برياً في إقليم (كافا ، Kafa) بجنوب غرب أثيوبيا ودخل اليمن في العام (٥٢٥ م) .
أما انتشار شجرة البن فتبدأ من القرن الثاني عشر الميلادي ، ومن المعتقد أن البن هو أول محصول تم إنتاجه بصورة منتظمة وعن طريق النمط الزراعي المعروف بزراعة المدرجات في الأجزاء الجنوبية من البلاد ، حيث يوجد نظامان انتاجيان يزرع فيهما البن في الجمهورية اليمنية وهذان النظامان الانتاجيان هما :

مدرجات المنحدرات الجبلية وقيعان الوديان.

تعد اليمن من أشهر الدول في العالم في تصدير البن تاريخياً ، ومنها تسمية الماركة العالمية (موكاكوفي) وتعني بن المخا حيث كان يصدر من ميناء المخا الواقع على البحر الأحمر شمال باب المندب في الجزء الجنوبي الغربي لليمن .

مناطق زراعة البن :

يزرع البن في اليمن في عدة محافظات موزعة في إقليم المرتفعات الوسطى والشمالية والجنوبية الشرقية على خط طولي يمتد من صعدة شمالاً إلى يافع جنوباً ومن مارب شرقاً إلى الحديدة (برع) غرباً والمحافظات هي :-
الحديدة - صنعاء - ذمار - اب - تعز - حجة - صعدة - ريمة

— المحويت — لحج — ابين (١)
مأرب

أهم المناطق والمواقع الرئيسية لزراعة البن على مستوى المحافظات التي شملتها الدراسة :

المقدمة من عبد العليم خالد سيف ، احمد عبد الله غالب ، عبد الاله احمد مرشد ، عبد الحميد المجاهد ، عبده سعيد الخطيب .

— في ورشه العمل

— الحالة الراهنة لزراعة البن وأفاق التطور المستقبلي صنعاء في
سبتمبر ٢٠٠٤م

تعز : صبر الموادم (الضباب ، المنصاحه ، عنقيه) ، المسراخ (طالوق ، مسفر ، حصبان) ، الشعوبه والمشاعر ، بني حماد (بلابل ، ذيبه ، الحقيبة وضباب بني حماد) ، الزبيره ووادي الاحكوم ، سامع ، سربيت ، شرعب (الرونة والسلام) ، أجله والزيلعي ، صبر / مشرعه وحد نان (الأقروض / بيت شجاع) ثعبات .

إب : القفر (حوار ، عوبل ، زره هبران ، شيعان ، عبدان) ، المخادر (الزبيدي ، رفود ، أكمة البدو) ، العدين (عنه ، الدور ، جبل بحري) حزم العدين ، حبيش (المعقاب ، الرضائي) الحدبه السفلى (وادي الشرف — سائلة العين) ، بني موسم (حوض الضاحه ، وعنبر) مذيخره (العقام والأنجود والكريجه ، والات ، وبني الورد) ، ذي السفال (المشجور) ، حبير وسائلة الجعاشن .

١-مهندس سمير علي العتمي : مداولات ورشة العمل : الحالة الراهنة لزراعة البن وأفاق التطور المستقبلي صنعاء في سبتمبر ٢٠٠٤

صنعاء : صعفان ، بني اسماعيل ، مناخه (عتاره المغربه ، وادي البطنه) ، الهجره ، الحطيب (الشرقي) ، وديان بني مقاتل (الخدر مرابه صيحان) وديان الحيمة الخارجية ، بني منصور ، الحيمة الداخلية ، بني مطر (وادي الشاهليه ، الحنظلي ، بيت الرازقي) .

الحديدة : جبل برع : المقرى ، رجاف ، المعيمي ، بني باقي ، بني سلمان ، بني الشرف ، القابل الخزاعي .

التنوعيات الوراثية للبن اليمني :

تتواجد التنوعات الوراثية للبن في مناطق المسح بنسب متفاوتة ويمكن تلخيص أهم التنوعات السائدة حسب مسمياتها عند المزارعين:

محافظة تعز : الحمادي ، العوبلي ، أبو سره ، البرعي ، التفاحي ، العديني ، الدوائري ، الصبري (بلدي) .

محافظة اب : العديني ، الدوائري ، التفاحي ، البرعي ، الحمادي ، المطري ، الحيمي .

محافظة صنعاء : المطري ، الدوائري ، التفاحي ، الحيمي ، العديني ، الجعدي ، الشبرقي ، البرعي

محافظة الحديدة : جبل برع ، الدوائري ، التفاحي ، العديني ، كُبري ، صُغيري

ومن محافظتي لحج وأبين : تبين أن هناك أربعة تنوعات وراثية تواجدت

في إطار المواقع المدروسة من محافظتي لحج وايين فكانت ، العديني - العيسائي ، الطسوي ، الزنبري .
وقد شكل كل منها نسبة انتشار على مستوى المواقع المدروسة

واصناف البن المنزرعة في وادي يهر محافظة لحج :

لقد اشار بعض المزارعين إلى أن الصنف السائد زراعتة في وادي يهر هو الصنف اليافعي وأخر يقول إلى أن الصنف السائد زراعتة هو الصنف العيسائي ويتميز . هذا الصنف بانتاج عالي خاصة عند توفر مياه الري بشكل منتظم . كما اسمع لشهرة البن اليافعي في اليمن ومناطق زراعتة هي في منطقة (العرقه وذوي ناخب).

وقد لوحظ بأن معظم تلك التنوعات حسب مسمياتها تنمو وتتواجد على ارتفاع يتراوح بين (١٠٠٠ - ١٩٠٠) م كما وجد تباين بين أشجار البن في المناطق المسح المختلفة من ناحية النمو والحمل وذلك لعوامل عدة منها :
الصنف ، عمر الاشجار ، التظليل ، خواص وعمق التربة ، خدمة المحصول ، وتوفر مصادر الري التكميلية .

جني المحصول : لوحظ أن عملية جني المحصول تبدأ بعد فترة (٦ - ٧ أشهر) من فترة التزهير وذلك في جميع الأصناف السائدة في مناطق المسح .

نضج المحصول : ينضج محصول البن بعد فترة تتراوح ما بين (٧ - ٩) أشهر من عقد الثمار وتبدأ علامات نضج الثمار بتغير لونها من الأخضر الداكن إلى الأصفر ثم إلى الأحمر الفاتح (النضج الكامل) .

جمع المحصول :

بعد ظهور علامات النضج الكامل يبدأ المزارع بجمع الثمار الناضجة أولاً بأول بأطراف الأصابع مع عدم الضغط عليها مستخدماً السلالم عند جمع المحصول من الأشجار العالية وعادة يتم لقط الثمار برفق وببطء ولا تخرط الثمار خرطاً من على الأفرع لأن ذلك يسبب جني ثمار غير ناضجة من ناحية ، ومن ناحية أخرى نتيجة الخرج تترك مادة عسليّة على الأفرع تسبب جفافها وعموماً تتم عملية جمع الثمار من قبل المزارع وأفراد أسرته على مراحل حسب موعد التزهير وعقد الثمار.

فإذا كان موعد التزهير في مارس - أبريل فإن جمع المحصول يبدأ في شهر أكتوبر وينتهي في شهر ديسمبر . وهذا الميقات يؤكد المثل من محافظة ريمه :

مَطَرُهُ تَشَارِين

بُن فِي الْمَخَازِين

هَنْدِي الْمَجَارِين

المثل سبق شرحه .

وإذا كان موعد التزهير وعقد الثمار في يونيو - يوليو فإن جمع المحصول يبدأ في يناير - مارس.

وعموماً تجمع الثمار وتعبأ في جواني نظيفة وتنقل إلى أسطح المنازل مباشرة بهدف تعريضها لأشعة الشمس وتجفيفها .

• وعن إضرار أهم آفات البن فقد امدني الاستاذ العزيز المهندس سعيد الشرجبي بهذه المعلومات القيمة وهي كالآتي :

الأمراض الفطرية والحشرية :

- يمكن تمييز عدد من الحشرات التي تصيب اشجار وثمار البن منها :
- حشرات تهاجم الأزهار والثمار في مختلف مراحل النمو ، ولها آثار سلبية على كمية الإنتاج و نوعيته . وقد وجد أن فريسة ثمار البن لوحدها تؤدي الى خسائر سنوية بالمحصول يصل إلى ٥٠ ٪ من الانتاج .
 - حشرات تهاجم السيقان والجذور : ومن أهمها الحفارات والديدان البيضاء والنمل الأبيض (الأرضة) .
 - أن إصابة الساق أو الجذور بإحدى هذه الحشرات يؤدي إلى ضعف الأشجار ، واستفحال الإصابة ، قد يؤدي إلى جفاف الأشجار وموتها .
 - حشرات تهاجم الأوراق : وهي غالباً من الحشرات الثاقبة الماصة والتي تؤدي الى إنتاج ندوة عسلية تكون بيئة مناسبة لنمو الفطور على الأوراق والأجزاء التي تتساقط عليها الندوة العسلية .

أولاً حشرات تهاجم الثمار**١-فراشة ثمار البن (الخارز ، الذاعب) :**

Prophantis smaragdina

وهي من أهم وأخطر الحشرات الاقتصادية على ثمار البن وتسبب لها اضرار بالغة تتراوح سنوياً ما بين ٢٠ - ٥٠ ٪ من كمية الانتاج .

نشاط الحشرة :

يترافق نشاط الحشرة مع موسم الأزهار وعقد الثمار ، ويرتبط حدوث الإصابة عادة مع وجود الثمار الخضراء في مراحل اطورها الأولى (الطور اللبني) ويتزامن ذلك مع موسم الأمطار أو في حالة ري الحقول .

وصف الحشرة والنعر على الإصابة :

الحشرة كاملة عبارة عن فراشة صغيرة الحجم لونها ذهبي مائل الى البني ، وتميل الى التزاوج في الليالي التي يكتمل فيها القمر ويتحول الى بدر ، وهي الفترة المعروفة عند المزارعين باليالي البيضاء و التي تصادف الثالث عشر والرابع عشر والخامس عشر من كل شهر قمري .

دورة الحياة :

تضع الفراشة البيض على شكل لطع وذلك حول الأزهار والثمار المتشكلة حديثاً ، تفقس البيوض عن يرقات صغيرة قرنفلية اللون تقوم بعد الفقس مباشرة بأحراق الثمار الواحدة تلو الأخرى متنقلة فيما بينها بعد افراغها من محتوياتها ومخلقة ورائها نسيجاً حريراً يغلف الثمار المصابة . وتستفيد اليرق من النسيج الحريري في عملية الانتقال من مكان الى آخر ، وكذلك لصق الأوراق المتساقطة على الأرض لتكون مكان مناسب لمواصلة حياتها . حيث تقوم اليرقة بلصق كل ورقتين مع بعضها لتقضي بينهما مرحلة التعذير واكمال دورة الحياة .

تنتشر الحشرة في جميع مناطق زراعة البن في اليمن ولها عدة اجيال في السنة .

المكافحة :

* لتنفيذ برنامج مكافحة ناجح وتحقيق الأهداف المرجوة يجب

اولاً معرفة السلوك العام للحشرة من حيث :-

- موعد الظهور

- طبيعة التكاثر

الطور الاقتصادي الضار

مع ملاحظة : الكثافة العددية لليرقات (وهي هنا الطور الاقتصادي) والتي يمكن معرفتها من شدة الأصابة الظاهرة على الثمار .

* أما وجود الأصابة من عدمها يمكن التعرف عليها بسهولة من خلال :
- ملاحظة ثمار خضراء أو يابسة وعليها ثقب و واضحة تبين أماكن دخول وخروج اليرقة .

- تكون الثمار خالية تماماً من محتوياتها الداخلية .
- مراقبة الفراشة (الحشرة الكاملة) بعد غروب الليلة الثالثة عشر والرابعة عشر والخامسة عشر من الشهر الهجري وبعد طلوع القمر مباشرة .

- ملاحظة النسيج الحريري المنتشر حول الثمار الجافة أو بين أوراق البن الجافة والمتلاصقة مع بعضها والمنتشرة على أرضية الحقل .

وحتى نطمئن إلى نتائج مكافحة الكفيلة بتقليل فاقد الإنتاج ورفع مستوى الجودة يتعين اتباع طرق مكافحة آمنة تعرف بالطرق التقليدية والحيوية والتي ليس لها تأثيرات سلبية على الإنتاج أو التوازن الحيوي الطبيعي ... ومن ذلك الطرق :-

أولاً : المكافحة الحيوية :-

أثبتت المسوحات الميدانية وجود أعداد من الأعداء الطبيعيين من مجموعة المتطفلات المنتشرة في البيئة اليمنية ، ولها مقدرة على مهاجمة يرقات الخارز والقضاء عليها . وقد وجد ان الكثافة العددية لتواجد المتطفلات في منطقة ما ، تتناسب طردياً مع خلو تلك المنطقة من الآثار السامة الناتجة عن استخدام المبيدات . بينما يكون التناسب عكساً في المناطق القريبة من مزارع القات المعرضة الى رش مستمر بالمبيدات الكيميائية .

ولذلك يمكن جمع هذه المتطفلات وتربيتها مخبرياً وإعادة اطلاقها مرة أخرى الى الحقول لتقوم بدورها في مكافحة الحيوية .

طرق المكافحة التقليدية :

وهي طرق معتمدة بشكل رئيسي لخدمة المحصول الى جانب إحياء الموروثات الشعبية في المكافحة التي كانت ومازالت تشكل مصدر حماية وأمانة للإنتاج والمحيط البيئي بالإضافة الى الحد من الأضرار الناتجة عن حشرة الخارز التي تعتبر إحدى أهم الآفات الاقتصادية على البن في اليمن .

ومن أهم طرق المكافحة التقليدية :

- ١- إجراء العمليات الزراعية منها :
- التقليم وإزالة التشابكات بين الأشجار .
- تنظيف الحقول والقضاء على الحشائش والأعشاب والأوراق اليابسة التي تعتبر مأوى مناسب لأكمال دورة حياة الحشرات .
- إزالة الثمار اليابسة المتبقية على الفروع من مواسم سابقة .
- تنظيم عملية الري .
- إضافة الأسمدة العضوية بالكميات الكافية ومعالجة ظواهر إصفرار الأوراق .

٢- التدخين الدوري في أطراف الحقول . باستخدام موافد خاصة لهذا الغرض حيث تحرق فيها مخلفات نباتية وحيوانية (الضمج) لأصدار دخان كثيف يغطي منطقة الحقول ، وتجرى العملية في الليالي البيضاء (١٣، ١٤، ١٥) من كل شهر هجري .

وقد أثبتت النتائج نجاح الطريقة في منع فراشة ثمار البن (الذاعب) من فرصة التزاوج ووضع البيض على اشجار البن أثناء التزهير .

٣- فروع اشجار الأثب :

ويتلخص مبدأ الطريقة بأخذ أجزاء من أشجار الأثب الحراجية ficus

salicifolia بطول واحد متر أو أكثر ودسها بين الأفرع وعلى محيط المجموع الخضري لأشجار البن بحيث تكون هذه العملية مترافقة مع التدخين . أي انها تجرى في منتصف الأشهر القمرية .

وتتميز الأجزاء المقطوعة حديثاً من أشجار الأثب بنشر روائح راتنجية قوية تعمل كمادة طاردة تمنع الفراشة من الوصول الى الأماكن المحددة للتكاثر ومواصلة الحياة .

* وتشير النتائج الميدانية الى التكامل بين مختلف العمليات الأنفة الذكر (عمليات زراعية ، تدخين ، إثب) وكان لأختيار المواعيد المناسبة لأجرائها أثر كبير في خفض اعداد اليرقات المهاجمة للثمار .

كما أن نتائج الدراسة التي قام بها كل من ا.د/ باعنقود والسنيدي في منطقة يافع وأستخدم فيها أوراق الأثب ومستحلب مبيد المريمرة ومبيد النيميك المستخرج من زيت بذرة المريمرة ومقارنتها بنتائج مبيد كيميائي (كاربريل ٨٥٪) فقد اكدت تلك النتائج تفوق نبات الأثب على جميع المعاملات الأخرى في خفض أعداد اليرقات الحية على اشجار البن واعطى حماية للثمار في مختلف مواعيد العقد حتى المتأخره منها كما تفوق مبيد النيميك ومستحلب المريمرة الطبيعي على مبيد الكاربريل ٨٥٪ (١)

* أما النوع الأخر من الحشرات التي تصيب الثمار وتقضي على نسبة عالية من الانتاج تسمى

٢- خنفساً ثمار البن :

Hypothenemus hampei (ferr)

ويطلق عليها في بعض المراجع ايضاً حارز ثمار البن تشابه أضرارها مع اليرقة

١- ملخص ورقة عمل حول : مظاهر الإصابة والأضرار التي تسببها يرقات فراشة ثمار البن (الخارز) a. sumaragdina . وأختيار بعض المواد لمكافحةها في منطقة يافع . الجمهورية اليمنية أ.د. سعيد عبد الله باعنقود وصالح محمد عبد الرب السنيدي /قسم وقاية النبات - كلية ناصر للعلوم الزراعية - جامعة عدن .

النتيجة عن فراشة الثمار ، إلا ان الطور الضار هنا يكون الخنفساً (سوسة) التي تقوم باختراق الثمار والتغذي على محتوياتها مسببة خسائر كبيرة في الانتاج ، كما يمكن لهذه الحشرة الانتقال الى المخازن .

المكافحة :

تكافح خنفساً ثمار البن من خلال :

- العناية بالأشجار ومتابعة اجراء العمليات الزراعية
- جمع الأجزاء النباتية المصابة وحرقتها بعيداً عن الحقول .

٢- ذبابة الفاكهة :

Ceratitis capitata

تعرف هذه الحشرة بذبابة البحر الابيض المتوسط ، وتعد من أخطر الحشرات في تلك المنطقة لأنها تصيب عدد واسع من الثمار الفاكهة مثل الحمضيات والتفاحيات واللوزيات والخضروات .

الحشرة الكاملة عبارة عن ذبابة صغيرة الحجم . تتراوح ابعادها ما بين ٥-٨ ملم ، متطاولة نوعاً ما بلون ذهبي ورأس أصفر وصدر بني مبقع بالأبيض ، الأجنحة شفافة يعترضها (٤) خطوط بنية والبطن اصفر غامق مائل الى البني مع وجود خطين لونهما اصفر ، اما الأرجل فيختلف لونها من البني المائل الى الرمادي ، وتنتهي بطن الأنثي بألة وضع البيض المزودة بشوكة صغيرة تساعد على احداث جروح في بشرة الثمار التي تضع عليها البيض .

تهاجم الحشرة ثمار البن الخضراء المتكونة على الأشجار المعرضة لتظليل زائد عن الحدود ، وهناك تضع الأنثي البيض على شكل مجاميع (٢٥ - ٢٨ بيضة) تحت قشرة الثمار .

تفقس البيض عن يرقات بيضاء اللون لكنها عديمة الأرجل ، حيث تبدأ قشرة الثمار في أماكن الفقس بالتحول الى اللون البني ، يزداد هذا اللون كلما تقدمت

اليرقات بالعمر ، وغالباً ما يقود ذلك الى تساقط الثمار بسبب لحجؤ اليرقات الى الحضر ضمن الأنسجة الداخلية للثمار والتغذية على محتوياتها .
بعد فترة من التغذية على محتويات الثمار ، قد تطول او تقصر ، تترك اليرقات الثمار وتسقط على الأرض لقضاء فترة التعذر على عمق ٢ - ٥ سم من سطح التربة ، وبعد مرور ١ - ٤ أسابيع تتحول العذراء الى حشرة كاملة وتعيد دورة الحياة من جديد .

* لذبابة الفاكهة عدد من الأجيال المتداخلة ، وتعتبر من الحشرات المحدودة الانتشار على أشجار البن ، ولا تتبع أي اجراءات لمكافحة هذه الآفة حالياً (١٠) ويفضل في هذه الحالة عدم زراعة اشجار الفاكهة بالقرب من حقول البن غير انه من المهم الاشارة هنا الى أهمية التوازن في عملية تظليل اشجار البن بحيث يكون الظل موزعاً في الحقل بطريقة مدروسة تخدم العملية الانتاجية والوقائية .

ب. آفات السيقان والجذور :

١- حفار الساق

Apata manachus.

من الحشرات الخطيرة جداً على أشجار البن وغالباً ما تشاهد في الحقول المهملة والتي تفتقر فيها الأشجار الى الخدمات الزراعية كما توجد ايضاً في الظروف الجافة (مأرب- منطقة حريب القرامش) .

يبلغ طول الحشرة الكاملة (البالغة) ٢-٢,٥ سم ولونها اسود لامع الرأس مزود بقرون استشعار طويلة تلتف نحو الجزء الخلفي من الجسم .

تهاجم الخنافس السيقان الرئيسية للشجرة مسببة ثقوب منتظمة الاستدارة قطر كل منها ٦ ملم تبدأ بالحفر منها انفاقاً عرضية ثم تتجه بها الى الأعلى . ويمكن الاستدلال على اصابة اشجار البن بحفار الساق من خلال وجود

نشارة الخشب الذي تخلفه الخنافس اثناء الحفر وتتساقط النشارة على ارضية الحقل وحول الأشجار .

وتكون الأشجار المصابة بحفار الساق معرضة للكسر عند حدوث أي اهتزاز . كما وتجف الأفرع المصابة تدريجياً حتى تموت الشجرة بالكامل .

المكافحة :

* العناية بالعمليات الزراعية ومنها الري والتسميد الجيد

* عند اكتشاف الأصابة يتبع مايلي :

- ادخال سلك طويل الى النفق الممتد عل ساق الشجرة ثم تحريك بكل الاتجاهات بغرض القضاء على الحشرة .

- تحضير خليط من الكيروسين او البترول مع الماء وحقنه في الأنفاق واغلاق الفتحات من كل الاتجاهات بعجينة من الطين الناعم او الجبس وذلك من أجل ضمان بقاء تأثير المزيج داخل الانفاق لفترة طويلة مما يؤدي الى موت الحشرة لعدم حصولها على الاوكسجين اللازم للتنفس .

٢- الدودة البيضاء

(Phyllophaga (white grubs

هناك احتمال يشير الى ان الدودة البيضاء تنتقل الى حقول البن مع الأسمدة العضوية الذي ربما يكون محتويأعلى بيوض او يرقات صغيرة او حتى ديدان كاملة النمو .

يميل لون يرقات الديدان البيضاء الى اللون السكري مع رأسى بني يميل الى اللون الأحمر .

وتهاجم اليرقات الجذور والشعيرات الجذرية الدقيقة فتتلفها مما يؤدي الى انخفاض قدرتها على القيام بوظائفها الحيوية كامتصاص الماء والعناصر الغذائية

وتوزيعه على اجزاء النبات فتكون النتيجة توقف النمو وأصفرار الأوراق . ويزداد الوضع سوءاً كلما أهملت عملية المعالجة حيث يحدث ذبول تدريجي للأشجار ثم الموت .
المكافحة :

- العناية بخدمة اشجار البن وانتظام عملية الري والتسميد
- استخدام أسمدة عضوية متخمرة جيداً تكون قد مضى عليها سنة كاملة
- قلب التربة دورياً وجمع اليرقات وقتلها

ج - حشرات تصيب الأوراق :

١- صانعات الأنفاق (leucoptera coffeella)

من الحشرات التي ليس لها أضرار اقتصادية تذكر ، لكن تكاثر اليرقات وزيادة اعدادها على المجموع الخضري لأشجار البن تؤدي الى ارتفاع معدل سقوط الأوراق المصابة ، وبذلك يختل التوازن بين السطح الأخضر للشجرة وبين الثمار المتكونة ، حيث يظهر بوضوح فرط في حمل الثمار الذي يؤثر على الإنتاج وكمية في الموسم التالي ،

كما ان فرط الحمل يؤدي الى تعرض الفروع إلى الكسر بسبب الثقل الحاصل عليها ، ولذلك يجب أخذ الحيطة ومراقبة معدلات التكاثر لهذه الحشرة .

صانعات الأنفاق على الأشجار البن عبارة عن فراشة صغيرة الحجم ، تضع البيض الذي يكون بلون اصفر على السطح العلوي للأوراق ، يفقس البيض خلال مدة تتراوح بين ٥ - ١٠ أيام لينشق عنها يرقات تتجه مباشرة لأختراق سطح الأوراق ، وتتغذى على الأنسجة النباتية الواقعة بين بشري الورقة فتظهر الأصابة على شكل بقع بنية غير منتظمة ، يغمق لونها تدريجياً كلما تقادمت ، ويكون من السهل فصل بشري الورقة عن بعضهما بفرك منطقة الأصابة بين اصابع اليد .

وبشكل عام تتفاوت درجة الأصابة والأضرار من موسم لآخر ومن منطقة

لأخرى ، وفي الحالة الأصابة الشديدة تسقط الأوراق على الأرض لتشكل بيئة مناسبة لاكمال دورة الحياة التي يكون فيها عدة اجيال .

المكافحة :

- تتم المكافحة عن طريق الأعداء الحيوية الطبيعية
- جمع اوراق البن المتساقطة والتخلص منها باحراقها بعيداً عن الحقول
- القيام بالعمليات الزراعية خاصة التقليم وازالة التشابكات بين الأفرع
- كما وجد ان التدخين في اطراف الحقل له تأثير ايجابي على خفض نسبة الأصابة ، غير انه لايمكن الجزم بنتائج عملية التدخين وتأثيرها على صناعات الأنفاق نظراً لعدم إستقلالية الدراسة والبحث الخاص بهذا الشأن ، ومع ذلك فقد تم الحصول على نتائج أولية مشجعة أثناء قيام الفريق البحثي بمتابعة مكافحة فراشة ثمار البن (الخارز) باتباع الطرق التقليدية خلال موسمي ٢٠٠٤ و ٢٠٠٥ وخاصة في وادي طرفة الواقع في مدينة الشرق من محافظة ذمار .

٢- الحشرات القشرية الخضراء (coccus viridis)

الحشرات القشرية الخضراء عبارة عن حشرات صغيرة ثاقبة ماصة لونها اخضر تتجمع على عروق الأوراق في مجاميع كبيرة .

تقوم الحشرة بمهاجمة أوراق الأشجار وامتصاص عصارتها ومن ثم إفراز ندوة عسلية تعيق قيام الأوراق بعملية التمثيل الضوئي الضروري لتصنيع الغذاء . وبشكل عام تهاجم الحشرة بادرات الشتلات الصغيرة في المشاتل ، وكذلك الأشجار المزروعة حديثاً في الأرض المستديمة وحتى عمر ٣ سنوات ، لكنها قد تهاجم أيضاً الأشجار الكبيرة ، وفي حال عدم مكافحتها فأن الأصابة تتعدى الأوراق والأغصان الصغيرة ليطلق الخشب وثمار البن الخضراء مسببة تساقطها . وتنتشر عادة في المناطق التي ينخفض فيها مستوى تظليل اشجار البن .

ومع ذلك يبقى الضرر الرئيسي للحشرات القشرية على الأجزاء النباتية التي تهاجمها من حيث امتصاص العصارة النباتية وافراز المادة (ندوة) العسلية التي تغطي الأوراق والغصان والفروع والثمار مما يعرض الأشجار للضعف بسبب عدم قدرتها على القيام بالعمليات الحيوية الضرورية للنمو والإنتاج .

المكافحة :

- تقتصر مكافحة الحشرات القشرية الخضراء سواء في المشتل أو الحقل بإجراء :
- العمليات الزراعية وخاصة الري والتسميد والتنظيف وتقليم اشجار البن كلما دعت الحاجة لذلك .
- توفير وسائل تظليل مناسبة للشتلات في المشتل
- زراعة اشجار الظل (طنب ، سدر ، أثل ... الخ) على جوانب الحقول وحول اشجار البن لتأمين التظليل الكافي
- التخلص من الاوراق المتساقطة واحراقها في اماكن بعيدة عن الحقول

٣-سوسة أوراق البن : (sysyayes pollinosus)

الحشرة الكاملة : سوسة صغيرة الحجم سوداء اللون طولها إنش ، ليس لها القدرة على الطيران ، تقضي النهار مختبئة تحت الأوراق وفي التربة المفككة بالقرب من أشجار البن تتغذى ليلاً على الأوراق الخضراء للأشجار البن ، وغالباً تهاجم الأوراق الصغيرة حديثة التكوين وتقضي عليها وانتشار الحشرة محدود جداً .

٤-التربس : (thrips)

من الحشرات التي تنتشر على اشجار البن في البيئات الحارة والجافة كما هو الحال في الوديان المنخفضة .

التربس من الحشرات الثاقبة الماصة ، حيث تعمل على ثقب الطبقة الخارجية لبشرة الورقة وامتصاص العصارة النباتية .

ومن مظاهر الإصابة بالتربس ظهور بقع فضية لامعة على السطح السفلي للأوراق ، تتحول هذه البقع مع مرور الوقت إلى اللون الأسود . ويمكن رؤية الحشرات عند نفخ فروع محتوية على أوراق مصابة فوق ورقة بيضاء حيث يشاهد تساقط الحشرات ومخافاتها بوضوح .

ويظهر الضرر الناتج عن اصابة أوراق البن بالتربس من خلال :

- هشاشة وجفاف الأوراق وسقوطها المبكر ، مع تميزها باللون الفضي .

امراض البن الفطرية

مدخل الأصابة بأمراض وأعراضها على النبات :

- تتكشف مظاهر اصابة النباتات بالأمراض من خلال انحرافها عن السلوك الطبيعي وعجزها عن القيام بوظائفها الفيزيولوجية .
- ومن المظاهر الدالة على أصابة النباتات بمرض ما :
- عجزه عن القيام بعملية التمثيل الضوئي وتكوين الغذاء وضعف إنتقال المركبات الغذائية بين أجزائه المختلفة .

- بالأضافة إلى عدم مقدرة الجذور على امتصاص الغذاء من المحلول الأرضي
- الأختلال في تخزين المواد الغذائية اللازمة لعملية التكاثر وإنتاج الأزهار والثمار .

ويحدث ذلك كنتيجة طبيعية لتطفل عامل ممرض الذي لا يمكن اكتشاف أثره إلا بعد حدوث تغيرات نسيجية تظهر على الأجزاء المصابة من النبات .

- إن إصابة جذور أشجار البن بفطور العفن يؤثر مباشرة على دورها في امتصاص الماء والمواد الغذائية من التربة .

- كما ان اصابة الأوعية الناقلة بسبب الذبول تعرقل نقل الماء والعصارة النباتية إلى منطقة التاج .

- أما إصابة الأوراق بامراض اللفحة والتبقع تقلل من كفاءه عملية البناء

الضوئي للأشجار .

- ان إصابة الأزهار بأمراض اللفحة بكتيرية أو إصابة فطرية أو فيروسية تكون سبباً في إصابتها بالعقم وعدم الأخصاب ونتاج الثمار .
- كما ان إصابة الثمار بمرض العفن تعيق عملية التكاثر وتخزين المواد الغذائية .

• اما الضرر الذي تحدثه التغيرات في الظروف البيئية وتعري أشجار البن إلى شروط غير ملائمة (حرارة ، ضوء) فتؤثر على قدرة النبات على امتصاص المواد الكيميائية اللازمة .

وقبل الحديث عن أهم الأمراض الفطرية التي تصيب نباتات البن يجب ان نذكر الملاحظات التالية :

- ١- ان الفطور من الكائنات الدقيقة ، ولبعضها القدرة على الاحتفاظ بحيويتها لسنوات طويلة قد تصل لأكثر من خمس سنوات
- ٢- معظم الفطريات لها القدرة على تكوين الأبواغ وهي من وسائل التكاثر وحفظ النوع وبواسطة هذه الابواغ تتوزع الفطريات وتنتشر لمسافات بعيدة وعلى مساحات واسعة
- ٣- تختلف الفطريات عن غيرها من الأحياء الدقيقة بعدم قدرتها على تركيب غذائها بنفسها لغياب الكلوروفيل عن اجسامها

أمراض المشاتل والشتلات :

تنتشر الأمراض الفطرية على نباتات البن بمختلف الأعمار ، فهي تصيب البادرات الصغيرة بعد الأنبات ، كما تصيب الشتلات والأشجار الكبيرة . وقد تظهر الأعراض المرضية على الأوراق أو السيقان أو الجذور لتمتد إلى الثمار مسببة خسائر كبيرة .

أهم الأمراض الفطرية على شتلات البن ووسائل الوقاية منها :

١- ذبول البادرات :

من الأمراض الخطيرة على الشتلات الصغيرة ، حيث يظهر مرض الذبول على البادرات في المراحل الأولى من عمرها ، عندما يبدأ النبات بتكوين الزوج الأول أو الثاني من الأوراق .

وتبدأ الأصابة بمهاجمة للفطر المعروف بالريزوكتونيا Rhizoctonin sp لساق النبات عند مستوى سطح التربة بحيث يقضي على اعداد كبيرة من الشتلات الصغيرة في المشتل .

ومن العوامل التي تؤدي إلى تكاثر الفطر وحدوث الأصابة :

١- ارتفاع نسبة الرطوبة الأرضية حول النبات

٢- تظليل الشتلات الزائد عن الحدود

الوقاية :

لتفادي الأضرار الناجمة عن الأصابة بذبول البادرات ينصح باتباع الآتي :

- ١- اختيار بذور الأكثر من امهات سليمة
- ٢- تقنين الري واستخدام طرق ري لاتسمح بوصول المياه إلى جذوع الشتلات
- ٣- اختيار شباك التظليل المناسبة التي تسمح بنفاذية جيدة للضوء
- ٤- التخلص من الرطوبة الجوية الزائدة عن طريق فتح الأبواب وفتحات التهوية
- ٥- التعقيم الشمسي لتربة المراق قبل زراعة البذور ، اذ ان تعريض التربة لأشعة الشمس المباشرة ولمدة كافية تقضي على كثير من مسببات الممرضة كالفطور وبيوض الحشرات وبذور النباتات المتطفلة .

وتجرى عملية التعقيم الشمسي بفرش التربة في طبقات غير سميكة وتركها عُرضة لأشعة الشمس المباشرة لمدة كافية تتراوح بين ١٥ - ١٠ يوماً مع التقليب المستمر حتى تكون فعالية التعقيم مؤكدة .

وتعد طريقة التعقيم الشمسي ضرورية جداً سواء لترب المشاتل وترب الحقول حيث انها احدى الوسائل الهامة للوقاية من كثير من الأمراض والحشرات الضارة .

كما أنها غير مكلفة ، ونظراً لفعاليتها فهي تُغني عن استخدام مواد التعقيم الكيميائية المخصصة لهذا الغرض وهي غالباً مركبات نحاسية .

٢- تبقع الأوراق البنية :

أحد الأمراض الذي يظهر على أوراق الشتلات الفتية في المشتل ويكون على هيئة بقع صغيرة لونها بني ومحددة بحواف محمرة ورمادية اللون . تتسع البقع وتكبر مع تقدم الأصابة وتؤدي إلى موت الأوراق وتساقطها في الوقت مبكر من عمر النبات .

وينشأ مرض تبقع الأوراق البنية عن فطر يسمى (سركو سبورا) *cercospora sp* ولحماية الشتلات من المرض يجب :

- اجراء تعقيم شمسي لتربة المراقد قبل زراعة البذور
- اختيار بذور من أشجار سليمة
- العناية بخدمة الشتلات الصغيرة وخاصة عملية التسميد النتروجيني

لتمكين الأشجار من مقاومة المرض .

أمراض تصيب الأوراق والثمار في الأشجار البالغة :

١-تبقع الأوراق البنية :

ويسبب نفس الفطر الذي يظهر على الشتلات و المسمى (سركو سبورا) ، وينتشر على أوراق الأشجار البن المعرضة لظروف جوية حارة .

ومن الوسائل الكفيلة بتخفيف الأثر الضار للمرض :

- قلب تربة الحقل وتعريضها لأشعة الشمس
- العناية بالعمليات الزراعية
- زراعة أشجار الظل حول الحقول وتوزيعها بطريقة تضمن توفير حماية كاملة من تأثيرات الظروف الجوية الحارة
- إضافة السماد النتروجيني وتوزيعه حول الأشجار وهي من العمليات المحققة على مقاومة المرض
- تغيير الأوراق بالتراب الناعم

اللفحة البنية على الثمار :

أحد الأمراض الفطرية الذي يظهر على ثمار البن ، وينتج عنه نشؤ بقع بنية عميقة أو غائرة على السطح الخارجي لقشرة الثمار الناضجة او على تلك الثمار التي في طريقها إلى النضوج .

ويدعى الفطر المسبب لمرض اللفحة البنية على ثمار البن (كولوتوتريكوم) *collototrichum sp* وقد تتشابه الأصابة به مع الأعراض الناتجة عن لفحة الشمس التي تظهر على الثمار نتيجة الجفاف مع الحمل الغزير للأشجار .

وللوقاية من هذا المرض ينصح بالآتي :

- * إجراء العمليات الزراعية في أوقاتها المناسبة
- * القلب الدوري لأرضية الحقل وتعريضها لأشعة الشمس
- * إزالة الأجزاء المصابة (ثمار ، أوراق ، ساق) وحرقها بعيداً عن الحقول .

العفن الأسود: sooty mould disease

العفن الأسود عبارة عن مرض فطري يصيب أوراق البن وينمو على الإفرازات

الناجمة عن الحشرات القشرية ومخلفاتها وخاصة ماتفرزة من ندوة عسلية جاذبة لكثير من الحشرات والفطور التي تتطفل عليها ومنها الأعفان .
وتتلخص شدة الإصابة بمرض العفن الأسود إلى حدوث خلل واضح يصيب النبات ويعيقه عن القيام بالعمليات الحيوية ومنها التوقف عن القيام بعملية التمثيل الضوئي وتصنيع الغذاء .
وإلى جانب الأمراض التي تجذبها الندوة العسلية فإنها تعمل على تراكم والتصاق الغبار و الأتربة على الأوراق مما يؤدي ضعف الأشجار وانخفاض واضح في إنتاجها من الثمار .

الوقاية :

- مكافحة الحشرات القشرية وإزالة عوائلها من النباتات الوسيطة الأخرى
- تنظيف الأوراق والفروع المصابة بالندوة العسلية بقطعة قماش مبللة وإزالة الأتربة والغبار الملتصقة عليها
- اتباع العمليات الزراعية بشكل منتظم

أمراض الساق :

الأعفان الحلقية collar rot

تنشأ الأعفان الحلقية عن نوع واحد أو عدة أنواع من الفطريات التي تهاجم السيقان في أشجار البن عند نقطة اتصال الساق مع مستوى سطح التربة مما يؤدي إلى حدوث حوز مستديرة حول الساق ويقضي عليها .
وتظهر الإصابة بوضوح على الأشجار في الحقول المروية والمعرضة لتظليل كثيف وكذلك في حالة تكديس الأسمدة العضوية حول جذوع الأشجار أو التصاق الجذع بالأتربة والطين الذي يدخل الحقول مع السيول ويتجمع حول الأشجار .

ولتجنب الأثار الضاره الناتجة عن هذه الأمراض يجب أولاً إزالة مسبباتها مع الأخذ بعين الاعتبار :

١- عدم تجميع الأسمدة بالقرب من جذوع الأشجار وعلى المزارع القيام بنثرها وتوزيعها بين أشجاره مع إجراء نبش خفيف للتربة على أن يُضاف السماد خلال موسم الأمطار وقبل فترة الري .

٢- يفيد بعض المزارعين إن ماتحمله السيول من مواد عضوية إلى الحقول تكون غنية بالعناصر الغذائية الميسرة للنبات وتعمل على رفع خصوبة التربة .
لكن تراكم تلك المواد حول النبات يرفع مستوى الجزء المظلمور من الساق فيصبح عرضة للإصابة بالأمراض الفطرية والفسولوجية مثل إصفرار الأوراق وتساقط الثمار . ولايزول ذلك إلا برفع المواد المتراكمة وتوزيعها على كامل الحقل بحيث يعود سطح التربة عند نقطة الالتقاء مع جذع الشجرة إلى المستوى الطبيعي

٣- الاعتدال في ري الأشجار والالتزام بمواعيد الري المناسبة

٤- تظليل الأشجار بما يتوافق والظروف البيئية والطبوغرافية للمنطقة

٥- العناية بالأشجار وتقديم الخدمات الضرورية لها وخاصة التسميد ، الري ، التقليم وأزالة التشابك بين الأغصان والفروع والتخلص من مخلفات المحصول السابق

٦- تجنب إحداث الجروح على الأشجار أثناء التقليم أو جمع الثمار

وعن الثروة الحيوانية في اليمن

أمدني الأستاذ العزيز الدكتور أحمد المصلي بهذه المعلومات وهي كالآتي :

عروق الأغنام :

أولاً العروق المحلية :

- أ- العرق الأول _ الأغنام اليمنية
 - ب- العرق الثاني _ الأغنام الذمارية
 - ت- العرق الثالث _ الأغنام العنسية (العنسي)
 - ث- العرق الرابع _ الأغنام البونة (البوني)
 - ج- العرق الخامس _ الأغنام الجهراني
 - ح- العرق السادس _ أغنام سقطري
- ثانياً عروق الأغنام المستوردة والهجين :

الأغنام اليمنية :

العرق الأول : من الصفات الشكلية اللون السائد هو الأبيض ويميل في بعض الأفراد إلى اللون الأشقر للوجه وبعض اجزاء الجسم لا يوجد به ثرون في الجنين .
الرأس صغير الحجم ، مثلث الشكل ، والفرع جيد ، القوائم دقيقة ، وقوية والذيل عريضه وقصيرة .

البلوغ الجنسي :

عند بلوغ عمر ١٢ شهر للذكور تبدأ في عملية التلقيح وأن الإناث تلحق الإناث لأول مرة ابتداءً من عمر ٦-٧ شهور في المواسم الجيدة الغنية بالمراعي بينما يتأخر التلقيح في مواسم الجفاف .
يصل نسبة التوائم إلى : تزداد نسبة التوائم مع تقدم النعاج في العمر وقد بلغ

عدد الحملان المولوده لكل ١٠٠ نعجه ولاده والو إلى ١٣٣,٣ ، ١٢٥ عند عمر ٥ سنوات ، اربع سنوات .
وقد رت متوسطات الأوزان للحملان : في عمر ٣ أيام ١٠٥ كجم وعمر ٣ شهور ٧ كجم وعمر (٥) شهور ٧,١ كجم وعمر (٥) شهور وصل وزنه ٩ كجم هذا في مزرعة الفيوش محافظة لحج .
وميزات هذا العرق : له مقدرة على التأقلم مع الظروف البيئية للمناطق الجبلية والمرتفعات ويمتاز بارتفاع الكفاءة التناسلية .

العرق الذماري :

تربي في محافظة ذمار وأب في مناطق المرتفعات .
التي يزيد إرتفاعها من ١٥٠٠م عن سطح البحر .
وفي مناطق هطول الأمطار التي تزيد عن ١٠٠٠-١٥٠٠ ملم / سنة في
إب

ومن الصفات الشكلية : ابيض ويتكون شعر الظهر باللون الأصفر خالي من القرون. ويصل وزن الأنثى النعاج عند أول تلقيح ٢١,٥ - ٢٨,٦ كجم ويصل نسبة الأجهاض إلى ١,٥ ٪ ويصل طول فترة الحمل ١٤٣-١٧٥ يوماً ويصل نسبة التوائم إلى ٦,٩ ٪ أي من كل ١٠٠ نعجه والدة يصل عدد الحملان منها المولوده لى ١٠٦ حمل .

يصل وزن الحمل عند الميلاد إلى ٣ كجم .

شكل الذيل : كبير ومكتنز بالدهن ومستطيل الشكل يصل امتداده ، إلى اسفل العرقوب ويقترب من الأرض يصل وزن الذكور إلى ٤٣ كجم والإناث من النعاج ٣٠=٣٦,٦ كجم عند عمر ٢=٣ سنوات .

ومميزات هذا العرق : من العروق المفضلة لإنتاج اللحم ويمكن لهذا العرق التهجين بالعروق الأخرى لتحسين الكفاءة الانتاجية وخاصة تلقيح

البوني بكباش ذمارية .

ثالثاً : العرق الجبلي (العنسي) :

هي أغنام الشعر ذات الألية (التربة) ومنتشرة في محافظات أب ، وتعز وفي المناطق المرتفعة .

ومن الصفات الشكلية : اللون بني بدرجات المختلفة وغالباً ما يكون فاتحاً وقد توجد بقع بيضاء على الوجه . وتوجد زوائد جلدية (دلايات) أسفل الرأس . والقوائم قصيرة وقوية . والذيل ضعيف الاكتناز ويصل وزن النعجة إلى ١٨,٥ كجم عند عمر ٢,٥ سنة .

والبلوغ الجنسي : عند عمر سنة . ويصل وزن النعجة عند عمر ١,٥ سنة ونصف ٢٥,٦ كجم وعند عمر سنة يصل وزن النعجة ١٨,٥ كجم .

وتزن الأغنام الجبلي (الحملان عند الميلاد ٢,٢ كجم للذكور ٢ كجم للإناث) .

الرأس : صغير الحجم وصيوان الأذن أثري لايزيد عن نتو ولا توجد زوائد لحمية أسفل الرأس

الجسم : يحمل على قوائم قصيرة نسبياً الذيل ضعيف الاكتناز لا يصل إلى؟ وينتهي بثنيه (عقدة) تتجه للأعلى .

رابعاً الأغنام البونيتية :

ويطلق عليها بالأغنام السوداء وهي أغنام الشعر ذات الألية وتنتشر في محافظة صنعاء ، مثل البون ، عمران ، ريده خمر وحوث .

ويربي في مناطق تنتشر فيها المراعي الطبيعية ويصل درجة حرارة المناخ المربي فيها إلى ١٤,٣ - ٢٣,٨ م .

أما اللون : فهو اللون الأسود أو رمادي داكن والرأس متوسط الحجم وعديمة القرون لكل الجنسين .

الإليه : ضعيف الأكتناز ولا تصل إلى العرقوب وتنتهي بعقدة

التكاثر : تحدث الولادات على مدار العام في موسم الصيف من ٨ يناير ٦ مايو وفي موسم الجحر ٦ مايو - ٦ يوليو ، في موسم الحصاد (أكتوبر - نوفمبر) .

وزن المواليد ٢ كجم وفي عمر ٤ أسابيع ٥,٩ كجم ووزن عمره ٣ سبوع ٦,٧ .

خامساً الأغنام الجهراني :

سميت بالأغنام الجهمية أو الجوفية في الدليل الزراعي للمرتفعات الوسطى وتصنف بأنها أغنام الصوف الخشن وتنتشر في محافظات صنعاء ، وذمار وكذلك في حوث وصعدة .

الصفات الشكلية : اللون أبيض أو أبيض مع البني وقد توجد بقع سوداء حول الغم والعينين .

الرأس كبير الحجم ، خالي من القرون أو الزوائد الجلدية وصيوان الأذن أثري ، والجسم ضامر والقوائم طويلة والذيل ضعيف الأكتناز .

النعاج : تبدأ بالتلقيح والحمل في الأعمار سنة ففي النعاج ذات عمر ١ - ١,٥ سنة (سنة ونصف) معدلات الولادة تصل فيها ١٣,٥ ٪ وللنعاج يعمر ٢ - ٢,٥ سنة يصل نسبه الولادة ٦٩,٥ . وللنعاج بعمر أربع سنوات معدل الولادت يصل إلى ٨٢ ٪ وأن نسبة التوائم : من ١٠٠ نعجة نحصل على ١٠٥ جمل أي نسبة ٥ ٪ .

الفترة بني ولادتين : ١٤ شهر وعمر الذكور عند موسم التلقيح الأول ١٢ - ١٨ شهر وعدد الاناث لكل كبش ٢٥ - ٣٠ نعجه .

ويتم جز الصوف مرة واحدة في العام عقب الأمطار في شهر مايو ، يونيو .

سادساً أغنام جزيرة سقطرة :

وهي أغنام ذات الصوف الرفيع وهي عروق تشبه العروق المنتشرة في آسيا وفي الوطن العربي وفي الصومال ويحتمل أنها عروق عبارة عن خليط من عدة عروق دخلت إلى الجزيرة من أوروبا .

الصفات الشكلية : اللون السائد هو الأسود وقد توجد أفراد مبقعة والرأس صغير الحجم ، والذيل رفيع ، وهي بدون قرون
التكاثر : يستمر موسم التلقيح لمدة شهر وترتبط مواعيد بموسم الأمطار نسبة الأخصاب تصل إلى ٩٠٪ أنتاج الحليب = كجم في اليوم ويتم جز الصوف عدة مرات في العام = كجم في العام الواحد للرأس .

الماعرز اليمنية :

ولها عروق عديدة يسمى كل عرق بأسم منطقة

ومنها : الماعر الصحراوي - قصير الشعر

الماعر الجبلي طويل الشعر

الماعر الأبيض - ذات الرقبة الطويلة

الأوزان : يصل وزن الأناث ١٦-١٨ كجم تنتج حليب ١ كجم يومياً

الماعر الأسود : أسود اللون طويل الشعر ذو قرون وحجمه أكبر من الماعر

الابيض تنتج ١,٥ كجم حليب والقوائم في الأبيض والأسود منخفضة ويوجد في المحافظات الشرقية والجنوبية ، حضرموت وشبوة ، ومأرب .

الماعر التهامي : منتشر في سهل تهامه كبير الحجم ويشبه الانجلوبيات

يصل وزن الأنثى إلى ٢٩ كجم لى ٣٦ كجم ووزن الذكور ٤٠ كجم .

الجسم يغطي بشعر قصير والقرون طويلة ومتجهه إلى الخلف وتوجد زوائد لحمليه أسفل الرأس الأذان متدلّية إلى أسفل اللون احمر ، وابيض والقوائم غير مرتفعه .

هجين عواسي X ذماري :

في مزرعة الأغنام والمراعي بمحافظة ذمار تم هذا الهجين حيث كان اعمار الهجين الموجود تتراوح بين ٦-٥٢ أسبوع وكان وزن النعجة عند سنة ٣٢,٥ كجم وارتفاع عن الأرض ٣٩ سم وطول الجسم ٥٣,٥ سم ومحيط الجسم عند القلب ٧٥,٥ سم .

هجين ذماري X يماني :

تم ذلك في مزرعة الجرابح إذ وجدت عشرين نعجة هجين حيث كان وزن النعجة عند عمر سنتين ونصف ٢٩,١ كجم وكانت نسبة التوائم ٣,٣٪ .

هجين صومالي X ذماري :

تم التهجين في مزرعة الأغنام والمراعي بدمار ووجدت عشر نعاج تتراوح بين عمر شهر حتى سنة وزن النعجة عند عمر سنة ٣٠ كجم أما وزن النعجة عند عمر شهر كان ٧ كجم .

هجين نجدي X يماني :

تم ذلك في محافظة مأرب وكان الشكل الظاهري للهجين يشبه إلى حد كبير الأغنام النجدية

أما بالنسبة لأوزان الهجين فهي وسيطة بين السلالتين فمثلاً : وزن الهجين عند الفطام حوالي ١٥ كجم .

إضافة إلى أن الهجين له القدرة على إنتاج التوائم وزيادة المقدرة على إنتاج الحليب إلا انه الهجين تتميز برفض آلام إرضاع المواليد .

اعداد الثروة الحيوانية للسنوات ٢٠٠٣_٢٠٠٥ (الف رأس)
Livestock count for the years ٢٠٠٣_٢٠٠٥ (٠٠٠)

٤. table no

جدول رقم (٤٣)

| السنة | ٢٠٠٣ | ٢٠٠٤ | ٢٠٠٥ | Year Item |
|---------|------|------|------|--------------|
| الضأن | ٧٨١٩ | ٧٨٩٩ | ٧٩٨٠ | sheep |
| الماعز | ٧٧٠٧ | ٧٧٨٥ | ٧٨٦٤ | Goats |
| الأبقار | ١٤١٨ | ١٤٣٣ | ١٤٤٦ | Cattle(cows) |
| الإبل | ٣٥٠ | ٣٥٣ | ٣٥٧ | camels |

المصدر : das of ministry of agr and Irrigation
تم التعديل البيانات من المصدر

كمية وقيمة انتاج الثروة الحيوانية للسنوات ٢٠٠٣_٢٠٠٥
Livestock quantity and value production of ٢٠٠٣_٢٠٠٥
(القيمة بالمليون ريال) _value (million rials) (quantity (tons)

٥. table no (٤٤)

| السنة | ٢٠٠٣ | ٢٠٠٤ | ٢٠٠٥ | Year Item |
|---------------------------------|--------|--------|---------|---------------------|
| الضأن | ٢٢٦٧٢ | ٢٣١٢٥ | ٢٢٦٧٠ | sheep |
| الماعز | ٢١٦٤٢ | ٢٢٠٧٥ | ٢٢٦٧٥ | Goats |
| الأبقار | ٢٣٠١٠ | ٢٣٤٧٠ | ٢٣٩٨٥ | Cattle(cows) |
| الإبل | ٢٢١٧ | ٢٢٦١ | ٢٢٩٧ | camels |
| إجمالي الحليب | ٢٠٨٣٢٥ | ٢١٢٥٠١ | ٢١٦٦٠٨ | Milk |
| الضأن | ٢٩١٢٢ | ٢٩٧١٤ | ٣٠٣٣٤ | sheep |
| الماعز | ٢٨٠١٩ | ٢٨٧٨٠ | ٢٩٤٢٥ | Goats |
| الأبقار | ١٣٩١٠٦ | ١٤١٨٨٨ | ١٤٤٤٦٨٠ | Cattle(cows) |
| الإبل | ٢٠٧٨ | ٢١١٩ | ٢١٦٩ | camels |
| إجمالي اللحوم البيضاء (الدواجن) | ١٠٨٨٠٠ | ١١٠٩٧٦ | ١١٣١٩٥ | Poultry meat |
| البيض (مليون بيضة) | ٨٩٠ | ٩٠٨ | ٩٣٠ | Eggs (million. egg) |
| العسل | ٧٥١ | ٧٥٩ | ٨٠٧ | Honey |
| الجلود | ٩٣٢٨ | ٩٥١٥ | ٩٧١٥ | Leather (hides) |
| الصوف | ٣٤٣٢ | ٣٥٠١ | ٣٥٧٣ | wool |
| الإجمالي | ٨٢٦٧٢ | ٩١٧٢٥ | ١١٠٠١٢ | Total |

المصدر : الإدارة العامة للإحصاء الزراعي بوزارة الزراعة والري . source , das of ministry of agr.and Irrigation .

السلالات المحلية من أبقار اللحم :

أولاً : ماشية الجير _ وهذه السلالة جاءت لليمن من الهند ومعدة السلالة منتشرة في سهول تهامة _ حيث ترتفع درجة الحرارة وتكثر فيها الأمطار _ (كما هي في الهند) وهي حيوانات تصلح للعمل والأنتاج اللحم . وتمتاز بوجود السنام وجبهة الحيوان تكون عريضة . وحليبها قليل جداً .
القرون صغيرة ومنحنية وأما اللون فلون هذه الماشية هو الأبيض المبقع بمناطق حمراء أو بنية . ولقد استخدمت هذه الماشية في عمليات التهجين في الهند مع سلالات أخرى لغرض تحسين أنتاج اللحم .

٢- السندي الأحمر : Red sindi

نشأت هذه السلالة في الاصول في الهند في مقاطعة السند SIND وتمتاز هذه السلالة بالأوزان الصغيرة حيث يصل وزن الذكور إلى ٤٥٠ كجم والأناث ٣٠٠ كجم وكمعدل تنتج ٦٠٠ كجم حليب في الموسم .
ولونها أحمر يتدرج من الأصفر الفاتح حتي اللون الغامق وقد توجد بصورة نادرة البقع البيضاء على الجسم . وتوجد في الذكور منطقة داكنة على الأكتاف وهي أبقار هادئة الطباع . ومتكيفة في المناطق الحارة للتربة .

سلالة الشاهول : هي ثنائية الغرض وتربي في الهند : sahiwal

وقد أتت لليمن من الهند وتستعمل لأنتاج اللحم وأما الحليب فأنتاجها ضعيف جداً . اللون بني غامق أو فاتح والذكور تميل للون الأحمر الغامق . القوائم طويلة الجلد أملس والقرون صغيرة والضرع صغير جداً عند الأناث ولون الأناث يكون قريباً إلي الأصفر الفاتح . ويوجد له سنام وخاصة في الذكور . وتنتشر في تهامة ، والمحويت ، وخميس بني سعد .

أبقار البرهما :

تعتبر هذه السلالة هندية الأصل ويطلق عليها ماشية الزابو zedu

والبرهما من أقدم أنواع الماشية المستأنسة وتتصف هذه الأبقار بوجود سنام في منطقة الكتف الذي يعتبر مخزن للطاقة لما تحتويه من دهون .
وتمتاز هذه الحيوانات بوجود اللب ويمتد من أسفل الرقبة إلى أسفل البطن .
الذكور : ألوانها غامقة عن الأناث .
نسبة التصافي ٥٥ ٪ عجولها ذو طعم مستساغ . وهي بطيئة النمو .
القوائم مرتفعة ، يغطي الجلد .
وهي تنتشر في معظم محافظات الجمهورية _ تهامة _ شبوة _ تعز _ مأرب _ المحويت _ عمران _ لحج _ الجوف
يبلغ معدل وزن الذكور ٦٠٠ - ٨٠٠ كجم والأناث ٥٣٠ كجم .

سلسلات الأبل في اليمن

عندما نتكلم عن سلسلات الأبل في اليمن يجب علينا أولاً أن نعطي نبذة عن أنواع الأبل بشكل عام ولمعروفة وهي كما يلي :

الأبل ذات السنام الواحد :

يعتقد المؤرخون وعلماء الأجناس أن الأبل ذات السنام الواحد عاشت في جنوب الجزيرة العربية في (حضرموت اليمنية) قبل ثلاثة آلاف عام قبل الميلاد وأن هذا النوع (وحيد السنام) قد نشأ من نوع ذي السنامين الذي أستوطن وسط آسيا وسيبيريا ومنغوليا ، ويعتقد أنها دخلت حضرموت من أواسط آسيا عن طريق إيران .

ومن الجزيرة العربية أنتشرت إلى صحاري شمال أفريقيا ومنطقة الشرق الأوسط ، وكان أنتقالها إلى هناك عبر طريقين :

أولهما طريق سواحل الجزيرة العربية إلى مصر ، وثانيهما عبر البحر الأحمر إلى السودان ، ويعتقد بأن الانتقال تم في الفترة من ٢٥٠٠-١٥٠٠ عام قبل الميلاد ، ومن المحتمل أن الأبل أنتقلت من حضرموت إلى الصومال عن طريق جزيرة سقطرة

الأبل ذات السنامين :

استقرت وأستوطنت أواسط آسيا وسييريا ومنغوليا والصين وجنوب روسيا . وتمتاز بجودة سنامين .

تصنيف الأبل :

| طائفة | الثدييات | Mammalia | Class |
|-------------|----------------|--------------|-----------|
| تحت الطائفة | المشيحية | Placentalia | Sub_class |
| رتبة | مشقوقات الحافر | artiodactyla | Order |
| تحت رتبة | المجترات | Ruminantia | Sub_order |
| مجموعة | يتلويودا | Tylopoda | Group |
| عائلة | الجمال | Camelidae | Family |

- الأبل في اليمن من حيث السلالات تقسم وفقاً لخصائصها الشكلية والانتاجية إلى سلالتين :

١- إبل الأراك :

اشتقت تسميتها من أشجار الأراك والتي تربي على أساسها ولونها بني فاتح ، وهي ذات وبر قصير يطول فوق الأكتاف والسنام ، وتستعمل في أعمال الجر والأعمال الزراعية والنقل .

٢- إبل الحر :

ذات لون بني محمر يكون داكناً على الظهر ، ذات أحجام كبيرة هادئة

الطباع ، تستعمل في الركوب والنقل .

كم تقسم الأبل اليمنية بالأعتماد على لونها إلى الأبل السوداء والأبل البيضاء ، والأبل السوداء قوية وهادئة وتستخدم في الأعمال الحقلية والتنقل ، والإبل البيضاء ذات لون رملي أو حمراء وهي أصغر حجماً وأخف وزناً من الأبل السوداء .

فترة الحمل : تتراوح فترة الحمل عند الناقة ١٢-١٣ شهر أي بمتوسط قدرة ١٢,٥ شهراً .

البلوغ الجنسي : في اليمن تصل الأنثى بلوغها الجنسي عند عمر ٢-٣ سنوات وفي السعودية ٢ سنتان ، وفي الصومال ٤-٥ سنوات وفي الهند ٤ سنوات .

كمية الحليب : تنتج الناقة ٢,٨-١١ لتر في اليوم حسب نوع التغذية .

فترة الحمل : بالأيام ٣٨٢ يوماً

موسم الزواج : في ابريل - مايو وفي الهند نوفمبر - فبراير ، وفي السودان مارس - أغسطس يصل وزن المولود في اليمن كما في المغرب ٣٦ كجم ويصل نسبة الصافي للحم ٤٨,٥٠٪ عند عمر سنه

الملحق الاول

قصيده سميت (منظومة كيمياء الزراعة)

تأليف العلامة محمد بن محمد الصبري بلداً الشافعي مذهباً الأشعري عقيدة، وجدت في مخطوطة يرجع تاريخها الى ١٢٥٣ هـ الموافق ١٨٣٧ م وتم تحقيق القصيدة من قبل الاستاذ محي الدين عبدالصمد علي في يناير ٢٠٠١ م وتحت عنوان مواسم البروق في الاغبرة والاعروق وتحتوي القصيدة على : مقدمة
ثم الباب الثاني ،
ثم فصل
ثم باب فضل الزرع ،
وباب العقار ،
وباب صفة الحراثة ،
وباب العطاء والكبس ،
وباب صفة الحارث ،
وباب الذبل ،
وباب اوقات الحراثة ،
وباب المذارى والتليم ،
وباب تدبير الزراعة ،
وباب ما يحمد عاقبة الزراعة ،
وباب ما يذم في الزراعة ،
ثم خاتمة .

وتتكون القصيدة من مائه واحد وسبعين بيتاً ولأهمية القصيدة الحقنها على

الكتاب للأفائدة وسوف اذكر في هامش الابيات ملاحظات لم يذكرها المحقق وهو معنا بعض الكلمات المحلية الزراعية وغير ذلك .

بسم الله الرحمن الرحيم

القصيدة الاولى المقدمة :

- ١- الحمد لله العلى الخالق ومجرى الارزاق للخلائق
- ٢- سهل أرزاق العباد كلها كلابما يوافق مآكلها
- ٣- عودنا بكل خير مثبت بما يزيد في صلاح القوة
- ٤- سبحانه علمنا اكتسابا بفضلة وسبب الأسباب
- ٥- ثم الصلاة بعد حمد المنعم على النبي وواله الاكارم
- ٦- بعد هذي زبد المزارع وذكر مالها من المنافع
- ٧- سميتها كيمياء الفق إلى رضاء المدبر الامور
- ٨- وتسأل بأن يرزقنا عيشا هنيئاً وللتقى يرشدنا

الباب الاول

- ٩- نبتدي بأول الأبواب اعلم هداك الله للصواب
- ١٠- بأن خير الكسب كسب الزرع لانه كسب عام النفع
- ١١- وحرفة للانبياء والمرسلين وكل أصحاب التقى والصالحين

- ١٢- فأستمسكو بحرفة الزراعة فأنها من أكبر النفاعات
١٣- أثنى عليها ربنا ذو الكرم بنص آيات الكتاب المحكم
١٤- وكرر المعنى بها تكرارا متابعا بوصية مـراراً
١٥- وكم أتى عن صفوة الخيار محمد في الزرع من أخبار
١٦- وكم ذكر فيها من الفضائل والأجروا الخير الكثير الفاضل

فصل

- ١٧- لأنها حرفة أبينا آدم علمه جبريل كيف يخدم
١٨- وكم احتاج الى التعلم جاء من الجنة ببذر المطعم
١٩- كان له ثوران يحرثان ثوران يا الله من ثوران
٢٠- أيوب وإبراهيم كل زرعاً وحث فيها المصطفى وطمعا
٢١- كذا أصحاب بعدة قد زرعوا وأمهات المؤمنين أجمع
٢٢- اخترن في الزرع حص خيبراً وكن يزرعن الزرع الفاخراً
٢٣- فهذا دلالة لها اتبع لتقتدي بهم كيما تنتفع
٢٤- فبان فضلها وخير المكسب وانها أولى بنص المذهب
٢٥- الشافعي وصرح الماوردي (١) والنووي بحر العلوم الزاهدي
٢٦- قالوا لنا لان متعة نفعها للطير والبهاائم غيرها

باب فصل الزرع

- ٢٧- وكم أتى عن صاحب الشفاعة شواهد بالفضل للزراعة
٢٨- فمنها اسم ربنا الخلاق مكتوب في الثمار والأوراق

١- الماوردي : اسم شخص من المحدثين

- ٢٩- وقال ثلث الزرع رزق الأدمي وما بقى للطير والبهاائم
٣٠- وقال عشر حسنات تكتب للأدمي من حين بذري طلب
٣١- لكل حبة النبات منها كان لقاء مؤمنة حيت بها
٣٢- وحينما يخبطة (١) ويذري يذهب منه كل ذنب يجري
٣٣- وعند كيله وجمع حبوبه كيوم ميلا دله تمحى الذنوب
٣٤- يكتب لها عبادة أربعين من السنين حين يفرح البنينا

باب العقار

- ٣٥- ود أتى من بعد ذا في المطلب أن العقار (٢) افضل المكاسب
٣٦- وأنها حي و لا روم لها على مدى الدهور يعلو فخرها
٣٧- وخيرها من البقاع (٣) الساقى وما يقاربها من الملاقي (٤)
٣٨- ويحيها من السوائل الزبد (٥) ويغنها من الدمال (٦) إن فقد
٣٩- وقد نها عن بيعها الغزالي لان فيها النفع فى المال
٤٠- ينقص بالبيع لها للقوة نقص عظيم منهك المرأة
٤١- أرض اليتيم حرمو البيع لها ولم يقوموا لها من غيرها
٤٢- أيضا ورهنها فلا يقوم مقامها فمنعة معلوم
٤٣- وليس راي هوراي العلما حكام شرع الله دنيا قيما

١- يخبطة او يذري : فصل الحبوب عن القش ويذري أي يزرع

٢- العقار : الاراضى الزراعية المعتمدة على السقي بهطول الامطار

٣- البقاع الساقى : الارض الواقعة ولها مجاري للسيول

٤- الملاقي : كل أرض يكون لها منحدر جبلي لاتقف السيول فيها

٥- الزبد: التراب الناعم الذي تجرفه أول السيول للأراضى الزراعية ويحل محل الدمال أى السماد ويسمى (طمي)

٦- الدمال : وهو ما يجمع من مخلفات المواشى (البقر والغنم) للأراضى الزراعية

- ٤٤- وعنه من أحيا من الخراب (١) أرضا ينال الفوز بالثواب
٤٥- وبارك الله له بما فعل خيرا وكان عون له عزوجل
٤٦- والتمسوا الرزق من الخبايا وهي وهاد الارض والزوايا (٢)
٤٧- يعني إثارة كل ارض صالبة وحرثها حتى تصير طيبة

باب صفة الحراثة

- ٤٨- فبادر للارض بالعمارة (٣) وكل شغل نافع وخدمة
٤٩- وأكثر الدمال (٤) والتقشيب (٥) وشزها (٦) وكثر التقلب
٥٠- وسوها وبخج (٧) المجافيا وكل ما تحتاج من مساقيا (٨)
٥١- وصلح الاسوام (٩) والشواجب (١٠) وقلع النوازع (١١) المقارب
٥٢- وعمر الساقط (١٢) من أجدره (١٣) ولتخرج الوبل (١٤) والبصلة (١٥)

- ١- من أحيا من الخراب : الأرض الغير مملوكة فتزرع من شخص فلة ثواب
٢- الزوايا : كل ارض زراعية تكون بين الجبال وميزتها انها بعيدة عن الاعين أي الخبايا
٣- العمارة : أصلا البرائق والجدران المتساقطة للأحوال أي الاراضي الزراعية
٤- الدمال : هو ما يجمع من مخلفات المواشي الأراضي الزراعية
٥- التقشيب : استمرار حراثة الأرض لتطيب الثمار بغلة وافرة
٦- وشزها : شق الأرض بالمحراث
٧- وبخج المجافيا : البهج : أي الآلة ، والمجيفي : هو المكان المرتفع : أي العمل على تسوية الحقل
٨- مساقيا : أي أصلاح مجاري مياه السيول للأرض
٩- الاسوام : اطراف أو حصون الأرض الزراعية المرتفعة من جميع الجوانب
١٠- الشواجب : هو الجز الأقرب على مدرجات زراعية
١١- النوازع : كل ما يوجد من أشجار وشجيرات (لا سيما المتين)
١٢- الساقط : هي عبارة عن جدران المدرجات الجبلية المتهدمة بسبب السيول
١٣- أجدره : هي جدران المدرجات والفواصل بين المدرجات والحقول
١٤- الوبل : نوع من الحشائش
١٥- والبصلة : نوع من الحشائش ، تنتشر في الأرض بسرعة خاصة عندما تكون الأرض مذبوثة أي سماء من مخلفات الحمير : ويصعب قلع الحشائش وتظهر بحزيران

- ٥٣- وعفف (١) الشعاب والاقطانا جانب عنها ضرر السيلان
٥٤- وزيد (٢) ما تحتاج للزادة وحر (٣) ما تحتاج للحرورة

باب العطاء والكبس

- ٥٥- وحرثها عند العطاء (٤) مجتنب فما هالك الارض الا بالخلب (٥)
٥٦- وقد سمعت من كلام لقطا (٦) دكك (٧) منياسا ولا توعطا
٥٧- والكبس (٨) في لغتنا الأدكاك حذر كمنة ياخي حذراك
٥٨- ولازم الصبر مع التواني إلى زوال الدك (٩) والأطيان (١٠)
٥٩- وأن عجلت فأستشرفيها ذا ثقة لينهك ويشتم
٦٠- فالكبس هذا يفسد المزارعا ولا بقا من بعد ذا يندفعا
٦١- لمدة من السنين سبع (١١) وبعدها يعود فيها النفع
٦٢- دواه قد قبل شقى بالعطا لتأخذ المعزة وتلقطا

- ١- وعفف : أي ارفع أطراف الحقول والاقطان (الأسوام) وكذا ردم ووضع الجدار بجانب الشعاب والاقطان لحماية من السيول
٢- وزيد : أي ما تحتاج من ردم بالأحجار والتراب
٣- وحر : أي حراثة الأرض وتسويتها
٤- العطاء : موسم هطول امطار الصيف والخريف أي لا تغامر في حراثة الارض وهي مشبعة بالمياه
٥- الخلب : الأرض مبللة بالمياه
٦- لقطا : و هو اخذ الكلام من اشخاص ذو حكمه أو الرأي
٧- دكك منياس ولا توعطه : هذا مثل، والدك : المطر الخفيف الغير مروي للارض ، ومنياس : شهر نيسان يوافق من (١٤ ابريل الى ١٣ مايو) ، ولا توعطه : اي لا تعطله أو تغيره باقدامك بالحراثة
٨- والكبس أو الدك : هو المطر الخفيف الذي يكون مروي للارض من اعلا التربة خمس بنان فقط فاذا حرث الارض فهو ضرر، والكبس أو الدك يكون على الاشهر القرانيه (١٥ - ١٣ - ١١ - ٩ - ٧ - ٥ - ٣)
٩- والدك يزال بقران ليله ولا شى الموافق شهر (مبكر) ويقال (دك مبكر لا يذكر) واذا كانت الارض مبللة بالمياه يجب الانتظار حتى تجف الارض وتكون التربة قابلة للحراثة
١٠- والأطيان : هي الارض المبللة بالماء
١١- من السنين سبع : أي اذا حدث امطار خفيفه في قران السبع واقدم المزارع على حراثة الارض فلا تنتج الارض لمدة سبع سنين وهكذا بقية القرانات

- ٦٣- تشرين أول (١) قارنت خمس عشر والثاني قارنت ثلاثة عشر
 ٦٤- كانون في حادي عشر تقارن والتسع في الثاني لة تقارن
 ٦٥- شباط في سبع تقارن القمر والخمس في شهر اذار مشتهر
 ٦٦- نيسان بالثلاث أيضا قارنت وليلة ولاش بمبكر انتهت
 ٦٧- وينتهي القران ذا السعد دلالة ثبوت ذا من بعد
 ٦٨- قلت فأن تسمع عني خبري فانه السم بكل الأشهر

جدول رقم (٤٥)

| اسماء الاشهر القرانية | تاريخ الموافقه بالاشهر الروميه | | تاريخ الموافقة بالاشهر الميلادية | | ما يخص من قرانات الفصول |
|-----------------------------|-----------------------------------|-----|-------------------------------------|-----|---------------------------------|
| | من | إلى | من | إلى | |
| ١٧ | ٤ تشرين أول - ٣١ تشرين أول | | ١٧ أكتوبر - ١٣ نوفمبر | | فصل الشتاء |
| ١٥ | ١ تشرين ثاني - ٢٧ تشرين ثاني | | ١٤ نوفمبر - ١٠ ديسمبر | | فصل الشتاء |
| ١٣ | ٢٨ تشرين ثاني - ٢٥ كانون أول | | ١١ ديسمبر - ٧ يناير | | فصل الشتاء |
| ١١ | ٢٦ كانون أول - ٢١ كانون ثاني | | ٨ يناير - ٣ فبراير | | فصل الشتاء |
| التسع | ٢٢ كانون ثاني - ١٨ شباط | | ٤ فبراير - ٣ مارس | | فصل الصيف |
| السبع | ١٩ شباط - ١٧ اذار | | ٤ مارس - ٣٠ مارس | | فصل الصيف |
| الخمس | ١٨ اذار - ١٤ نيسان | | ٣١ مارس - ٢٧ أبريل | | فصل الصيف |
| الثلاث | ١٥ نيسان - ١١ ايار | | ٢٨ أبريل - ٢٤ مايو | | شهر أيار يوافق شهر المبكر |
| قران ليلة ولاش | ١٢ ايار - ٨ حزيران | | ٢٥ مايو - ٢١ يونيو | | |

و يقال الدك او الكبس ينتهي في قران ليلة في مبكر أي اذا هطلت الامطار في شهر مبكر ايار فيأتى الزارع اليوم الثاني والارض قابلة للحراثة نتيجة شدة الحرارة و لهذا يقال المثل (دك مبكر لا يذكر) كما سبق أي لا يحدث ضرر على التربة او الزرع

١- تشرين اول ل توضيح للاشهر القرانية القمر مع الثريا ويقارنها في الليلة الخامسة العشر من الشهر القمري ابتداء من تشرين ثاني و ليس من تشرين اول و ذلك حسب الجدول التالي

باب صفة الحارث

- ٦٩- وأختار حارث يكون ديناً وناصحاً حافظاً وصيناً
٧٠- ذا همة عالية موافقاً وماهراً في الحرفة وواثقاً
٧١- وعارفاً بما لها من ضرر وكل محتاجاتها في الأشهر
٧٢- مبكراً لها بما يحتاجها مشارفاً لها بما ينفعها
٧٣- ذا قوة مسارعاً مدبراً موافقاً لما تكون أخيراً
٧٤- ولا يكون خائناً مكاراً ولا سبباً لئلا ولا غدار
٧٥- ولا يكون ضجراً ولا كسل وهائماً واهبلاً ولا ملل
٧٦- لان هذا يفسد المطالعا (١) ويفسد الأحوال (٢) والمزارع
٧٧- اما البتول (٣) فيكون عارفاً بما يضر الأرض من مخاوها
٧٨- مجتهداً بعلمه الثوران مسرياً (٤) لتبليتة الأقطان (٥)
٧٩- يرادف (٦) الشاحك لا مقلقلاً بسحب (٧) واطئ يكون معبلاً (٨)
٨٠- وحجن (٩) محافر (١٠) مهندياً (١١) ليضرب الشاحك والمحاولا

- ١- المطالعا : وهي جمع مطالع وهي الاماكن المرتفعة (اي المدرجات الى اعلى الهضبات والمرتفعات الجبلية)
٢- الاحوال : اي الاراض الزراعية
٣- البتول : هو العامل الزراعي الاجير الذي يعمل في حراثة الارض وخدمة الثيران
٤- مسرياً : مبكراً في الصباح
٥- الاقطان الاراض الزراعية (الجرب)
٦- يرادف الشاحك يدبل المربط للثور الذي في الرقبه لكي لا يتقطع اثناء التليم اي (البذر) ويشده لرقبه الثور والشاحك أي اثنتان اعصى تثبت في الهج وهي محل لدخول رقبه الثور
٧- بسحب اي المحراث الحديد
٨- معبلاً زيادة حديد على مقدمة راس المحراث
٩- حجن اي التخفيف الزرع بقلع ما يكون منها ضعيفاً من المتجمع مع بقاء القوي
١٠- محافر اي المعول الصغير
١١- مهندياً اي قطعة حديد قوي يصنع منها المعول الصغير منها

باب الذبل

- ٨١- والذبل في لغتنا هو الدمال (١) بذال (٢) معجة وبالزاي يقل
٨٢- من بقرو خيرة من الغنم مخلطاً وكل اذبال (٣) النعم
٨٣- وهو محسن لها بكل حال كالطيب في الأبدان ويزيد في الغلال
٨٤- لأنها تضعف في كل سنة من الزرع دائماً ما أحسنه
٨٥- حراثة الأرض بغيره فلا تبقى لها نداوة (٤) و تخملاً
٨٦- فلا تعود القوة للطين الا به مجرب معين
٨٧- حث عليها كل زارع لما رأوا لها منافعاً والمغنم
٨٨- وكان سعد وهو أحد عشرة يحمله للأرض وينشرة
٨٩- وكان يشتريه بالطعام كيلاً بكيل مدة الأعوام
٩٠- وقد يقال أنه يخملها (٥) بشهر نيسان فلا ينفعها
٩١- والمثل القائل في قول البشر ظل (٦) المحرافضل من ذبل (٧) البقر
٩٢- قوته تبقى بارض الساقى عام كذا عامين في البواقي
٩٣- والبر محسن له في الأشهر فأنه يكثر للشمر
٩٤- والقات قيل أن يكن مبرحاً يزيد طعاماً وبدا انشراحاً

- ١- الدمال : هو ما يجمع من مخلفات المواشى البقر والغنم ويوضع للأرض الزراعية
٢- بذال معجمة وبالزاي : يقال حساب الاحرف الهجائية لمجموعة في (ايجد) فحرف الذال يساوي اعداد ٧٠٠ والاعداد تساوي كلمة شتا فالشبن تساوي ٣٠٠ والتاء ٤٠٠ ويقصد وضع الدمال او السماء وقت الشتاء وحرف الزاي تساوي اعداد ٧ والسبعة يقصد به شهر السبع القراني الموافق لشهر اذار ، مارس بمعنى يوضع السماد في شهر السبع اذا لم يوضع في فصل اشتهاء
٣- اذبال النعم يقصد جميع مخلفات كل المواشى من ابقار و اغنام و حمير
٤- نداوة و تخملاً نداوة جايه من مضى النداء وهي الطراوه والليونه وتخملاً اي الوجه الخضراء وهي الارض المزروعة لانها خميلة من شدة الخضرة
٥- يخملها اي يصف الدمال الى الارض ولكن في شهر نيسان ابريل فلا ينفع للارض
٦- ظل المحر اي استمرار الحراثة من وقت لآخر في شهر نيسان افضل من وضع السماد
٧- ذبل اي السماد

- ٩٥- وكل اشجار يزيد في الثمر كرر (١) لها تعطي جدبا وثمر
٩٦- ويبطل (٢) قوته فصل العطاء (٣) احذر هديت إن تكون غلطا

باب اوقات الحراثة

- ٩٧- والحرث أحسن وقته مجربا في الأشهر الرومي طريقا معربا (٤)
٩٨- والحرث في كانون أول (٥) محسن قبل وقوفها (٦) بخمس يعلن
٩٩- وذاك في كانون ثاني استقر ولم تقف بل تنتهي إلى الأثر
١٠٠- إن فات في ثواني وغفلة فلا يفوت ثانيا (٧) عن بتله (٨)
١٠١- ففيه حفظ البرد والرطوبة قصر الزرع ثم كبر السنبله
١٠٢- وفي شباط (٩) الحرث ياهذا اضر في كل حال عندهم قد اشتهر
١٠٣- لان سقها به قد تفسد فاذهب الرطوبة ثم الرد
١٠٤- وحرثه العجوز (١٠) ياذا قالوا ذاك سعيد محمد الضعال
١٠٥- وقيل إن شقت ففيهما ضرر ثلاث من شباط وأربع من آذار

١- كرر اي واصل حراثة الارض تجد النفع في الثمار

٢- يبطل قوته اي يفسد الارض

٣- العطاء : موسم هطول الامطار للارض لا تغامر في حراثة الارض والارض مشبعة بالمياه

٤- مغرباء اعداده بالجمال الكبير (١٢٤٣) وتسوي اعدادها حروف (اوقات الشتاء) تقريبا والمعنى يرشد الى افضلية الحراثة في الشتاء

٥- كانون أول يوافق (من ١٤ ديسمبر الى ١٣ يناير)

٦- قبل وقوفها اي الانقلاب الشتوي يوم (٢٢ ديسمبر ٩ كانون أول) ويقصد الحرث قبل الانقلاب الشتوي بخمسة ايام الموافق يوم ١٧ ديسمبر

٧- ثانيا كانون ثاني

٨- بتلة اي حراثة الارض

٩- شباط يوافق فبراير وهو ضرر الحراثة فيه

١٠- العجوزة : وایامها سبعة ايام يحدث فيها بعض السنين رياح وبرد وتوافق ثلاث من شباط واربع من آذار توافق من (١١ - ١٧) مارس

- ١٠٦- وفي آذار حرثه مشهورا ببتلة وثنية عمودا
١٠٧- ويرفع الاسوام (١) إن لا يخرج ماء المعين مباركا منتجا
١٠٨- ففي مطر نيسان تبقى في الرطب إلى تمام العام طب للخلب (٢)

باب المذاري والتليم

- ١٠٩- في ثامن والعشرين من شباط (٣) وقت ذري الدبا والبباطا
١١٠- أما البباطا حكمه معلقا في كل شهر فعلية مطابقا
١١١- لكن يرك من ذري أيار (٤) سمعت عند الناس الأخبار
١١٢- والعشرة المختارة ذري الذرة بعض الجبال في اليمن تنتطره
١١٣- فهي خمس من آذار (٥) وكذا يليه خمس من نيسان (٦) تحذا
١١٤- أخره خمس وخمس مبكر (٧) سفح الجبا عندهم مقاربوا
١١٥- ومتوسط الجبال والأودية عند طلوع بطن (٨) حوت فادريه
١١٦- وخيرة الذري في نيسان شهر جليل القدر والأوان
١١٧- شهر ولادة النبي محمد صلى عليه ذو الجلال الأواحد
١١٨- قاعدة جئت بها مقربا لكل عزلة (٩) ذري مناسبا

١- الاسوام اطراف حصون الارض الزراعية من جميع الجهات يكون رفعها لاستقرار مياه الامطار

٢- للخلب اي الارض مشبعة بالمياه

٣- ٢٨ من شباط : يوافق ١٣ مارس

٤- ذري أيار : ذري أي زرع أو بذر : أيار يوافق من (١٤ مايو)

٥- ٥ من آذار : يقصد آخر أيام من الشهر يوم ٢٧ آذار يوافق ٩ أبريل

٦- ٥ من آذار : أيضاً يقصد آخر أيام من الشهر يوم ٢٦ نيسان يوافق ٩ مايو

٧- خمس مبكر : مبكر شهر حميري ذو المبكر يوافق من (٢٤ مايو واحد أيار) ويقصد بعد مضي (٥) ايام من مبكر الموافق من (١٨ مايو تبذر الحبوب) (٥) ايام من مبكر الموافق من (١٨ مايو) تبذر الحبوب

٨- طلوع بطن الحوت : بطن الحوت منزلة من منازل الشمس تطلع فجر اليوم ١٨ أبريل

٩- لكل عزلة : مجموعة من القرى لها وقت معين تبذر فيه الحبوب

باب تدبير الزراعة

- ١٣٠- ثم اطرح الأكفال (١) مستوية كذاك غرق (٢) التليم شويه
١٣١- بين الزراع والربع والذراعان ويختلف في الأودية والأقطان (٣)
١٣٢- ذراع هند (٤) وبطاها الأنتها وخطوة (٥) الذرة فلا تتركها
١٣٣- وذاري (٦) معتبر في المذارية ودعسة (٧) قوية كما هي
١٣٤- حتى إذا قارب حدا الأربعين حثوب فقح (٨) وجليب الزارعين
١٣٥- إذا جاوز الخمسين عن ذا وحلبس (٩) فذاك وقت عرم وابخس (١٠)
١٣٦- وبالليلة يقوم الزارع يثوب (١١) الأقطان (١٢) والمظالعل (١٣)
١٣٧- بعض السواقي فقحه ثانية قد جربت تزيد بالزراعة
١٣٨- وبالجماميز (١٤) بهذا خلب (١٥) وفي العلب (١٦) لقحابها يثوب

- ١- الأكفال : أى الفواصل بين الشق أو الحرث الأول والثاني وتكون مستوية
٢- غرق بالتليم : أى عمق الشق أو الحفر بين التربة عند وضع حبوب البذار
٣- الأقطان : الأراضي الزراعية الواقعة في المرتفعات أو المدرجات الزراعية
٤- ذراع هند : أى ٤٥ سم ، وهند حديد قوي يكون في مقدمة رأس المحراث
٥- خطوة الذرة : أى عند البذار يكون الفاصل بين البذرة الأولى والبذرة الثانية خطوة
٦- ذاري معتبر : أى شخص لديه خبرة في وضع الحبة الذرية في مكان الري لتتبت
٧- ودعسة : أى الضغط برجلة على حبوب مابذرة أو زرة
٨- بفقح أو جلب : أى قلع الزرع المتجمع مع بقى القوي
٩- حلبس : أى صارت الأرض شديدة الانقباض
١٠- بخس : أى الحفر بين الزرع
١١- يثوب : من الثواب وهو العمل بين الزرع
١٢- الأقطان : قطع الأراضي الزراعية الواقعة على المدرجات الزراعية
١٣- المظالعل : وهو زيادة الفاصل بين الزرع
١٤- بالجماميز : معلم زراعي يبدأ من (٢٤ حزيران الى ٦ تموز) الموافق من (٧ يوليو الى ١٩ من الشهر) ويشير هنا الى أن المعلم تهطل الأمطار فيه
١٥- خلب : الأراضي مشبعة بالمياه
١٦- وفي العلب : معلم زراعي ايامه ١٣ يوماً يبدأ من (٦ تموز ١٩ يوليو) يشير الى لقحها بها يثوب أي حرث الأراضي بين اتلام الزرع كما يشير الى تجنب الحرث في الأيام الأولى من ايام العلب وهي ثلاثة ايام تبدأ من (٦ تموز الى ٩ منه) الموافق من (١٩ يوليو ٢٢ يوليو) حيث يصير الزرع مصفراً وضعيفاً إن تم الشق أي الحرث بين الزرع

- ١١٩- إن المذارى وقته شهر عرف في كل بلدة قد لا تختلف
١٢٠- لاسيما أرض الجزر واليوسفي مجيىء غيث وقت مذارهم يقين
١٢١- ولو بتموز (١) أن يتم ذري وحصد واقبل ذري مبكر
١٢٢- وبعده لان دأب أرضهم يحصد في شهرين من ذريهم
١٢٣- فليعرف الموسم في محلة ولأخذ الأوسط في ذريه
١٢٤- فخير الأمور في أوسطها على تداول السنين فعلها
١٢٥- ويجري هذا في مدار السنة فياله من ذاري ما أحسنه
١٢٦- والبن نيسان (٢) حزيران (٣) يغرس وثالث السعد (٤) ثم الخامس (٥)
١٢٧- والقات أحسن الغراس مبكر (٦) وغربا (٧) والدخن فيه يفجر
١٢٨- وشوله (٨) ذري العدس ثم الشعير جميزها (٩) والبر في العلب (١٠) يصير
١٢٩- أما القياض (١١) الساقى (١٢) في التشارين (١٣) والهند (١٤) أيضاً ثاني الكوائين

- ١- تموز : يوافق من (١٤ يوليو الى ١٣ أغسطس)
٢- نيسان : يوافق من (١٤ أبريل)
٣- حزيران : يوافق من (١٤ يونيو)
٤- وثالث السعد : يقصد منزلة سعد السعود الموافق (٨ فبراير)
٥- الخامس معلم زراعي يوافق من (٩ سبتمبر) والمعنى تلك المواقيت يغرس فيها البن
٦- مبكر : يوافق أيار ويبدأ من (١٤ مايو) ويغرس فيه القات
٧- وغربا والدخن : أى بذر حبوب الغرب والدخن في شهر مبكر
٨- وشولة : منزلة من منازل الشمس تطلع عشاء اليوم (٥ يونيو ٢٣ أيار) وهو ميقات موعد بذر العدس (البلسن)
٩- جميزة : معلم زراعي يبدأ من (٢٤ حزيران وينتهي في ٦ تموز) الموافق من (٧ يوليو الى ١٩ من الشهر) وهو الوقت المفضل لبذر حبوب الشعير
١٠- العلب : معلم زراعي يبدأ من (١٩ يوليو ٦ تموز) وهو موعد بذر حبوب البر
١١- القياضي : موسم شتوي
١٢- الساقى : أى المياه
١٣- في التشارين : توافق أكتوبر ونوفمبر ، المعنى بذر الحبوب المعتمد على السقي
١٤- الهند : الذرة الشامية تبذر في كانون ثاني الموافق من (١٤ يناير)

- ١٣٩- إلى الثلاثة الأولى اجتنبها وجمعة العلب فلا تقربها
 ١٤٠- فيصغر الزرع لهذا أن شقي وبسهيل (١) يأخي اكمل ما بقي
 ١٤١- وأن تشاء الزرع يكون طيبا فأقتدى بمن له قد جرب
 ١٤٢- يتعهد الزراعة بكل ما يحتاج من عقاصة لوقع ما (٢)
 ١٤٣- إن يتعهد بكل مصلحه ودفع ما يضره من جارحة
 ١٤٤- تصبح مسرورا بوقت الخير لا نادما ما فات أو وقت الذري

باب ما يحمد عاقبة الزراعة

- ١٤٥- وأخرصه بخرصه وقت الحصاد لخرج ما فرضه رب العباد
 ١٤٦- وما بقى من بعد إخراج الزكاة يصير عيشا طيبا ما ابركه
 ١٤٧- فيا له من مكسب هنيئا يفوز في الأخرى وفي الدنيا
 ١٤٨- تقضى به الحاجات في ذي العاجلة وقطع المفاوز في الأجلة
 ١٤٩- به الصلاة والصيام قائما وبلغة الحج جهادا دائما
 ١٥٠- لولاها ما عمرت المساجد ولا أستطاع للقيام عابد
 ١٥١- وحاصل القوت على الزراعة فأنها أساس كل طاعة
 ١٥٢- فأتوا بها قيام دين كالصلاة والصوم ثم الحج أيضا والزكاة
 ١٥٣- وعفة النفس عن السؤال عفة زوجة وتوسيع العيال

١- وبسهيل : معلم زراعي أيامه (١٣) يوما يبدأ من (١٩) تموز واحد اغسطس) ويشير الى اكمال العمل بين الزرع اذا ترك في معلم العلب فيكمل في سهيل

٢- من عقاصة لوقع ما : المعنى هو اصلاح الزرع المنحني قبل رقودة وذلك من زيادة المياه والرياح القوة في المعلم الروابع أو الأولين الموافق شهر آب اغسطس أو في معلم خامس علان الموافق ٩ سبتمبر

- ١٥٤- إكرام ضيف ومواساة الفقير ودفع كل نا ئبة بها تصير
 ١٥٥- وصلة الأرحام والأخوان وكل ما به رضى الرحمن
 ١٥٦- كذا مواساة الرجال الصلحا لتستميل حبهم فتربح

باب ما يذم في الزراعة

- ١٥٧- وأحذر يكون فعلك خسرانا تتخذ الزراعة عيانا
 ١٥٨- ولا تكن كالحمقى والعوام من ضيعوا أوقاتهم على الدوام
 ١٥٩- وضيعوا الصلاة والطاعات واتبعوا اللذات والشهوات
 ١٦٠- ونافسو وفاخروا وكابروا وطرخوا وبالمعاصي جاهروا
 ١٦١- وحاربوا الله وخالفوه ومزقوا الدين وفرقوه

خاتمة

- ١٦٢- واجلب الخيرات في الزراعة واجتنب بها المنكر والبدعة
 ١٦٣- يا سعد من كان الزرع كسبه وطلب من الأء له ربحه
 ١٦٤- وعاش في القيمة الحلال متبعا لأمر ذي الجلال
 ١٦٥- واعطى بها كل حق حقه وطاعة ولم يؤذ خلقه
 ١٦٦- يعيش في هذه الدنيا سعيدا وعند موته يكون شهيدا
 ١٦٧- وبركت نوق النظام هاهنا مع عجزنا وأنتهى السيرينا
 ١٦٨- بقلم ذى العجز والتقصير محمد بن محمد الحقيير

- ١٦٩- الشافعي الأشعري عقيدة والشاذلي والصبري بلدة
 ١٧٠- والحمد لله والصلاة على نبينا الهادي الشفيع للملاء
 ١٧١- محمد وصحبة والأل ما نبت النبات في الأحوال

تمت بحمد الله

الملحق الثاني

قصيدة في نشر فضائل الزرع

تأليف/ الشيخ الفقيه العالم العلامة
 شهاب الدين احمد بن ابي بكر الزميلي وبدون تاريخ

وقد أمدني الاستاذ الجليل عبدالقادر عبدالله الصوفي بصورة من المخطوطه
 وتتكون من ثلثمائه وثلاثين بيتاً ، ثم أمدني بتحقيق القصيدة كاملاً الصديق
 الدكتور دانيال فارسكو ارسلت القصيدة من امريكا الى اليمن في شهر ابريل
 ٢٠٠٥ م ، وتتكون القصيدة من ثلثمائه وتسعه وستون بيتاً ، تم تحقيق القصيدة
 من قبل الدكتور حسين العمري والدكتور سرجت الامريكي وتحتوي القصيدة
 على خمسة ابواب سوف تذكر في المقدمة .

هذا وقد وجدت في المخطوطة وما قد تم تحقيقه بعض الملاحظات البسيطة
 وهي زيادة بعض الابيات او تقديم وتأخير في بعض الكلمات أو منقوصه أو
 خطأ ، وقد يكون الخطاء مطبعي لهذا فقد تم تصويب ذلك مع شرح بعض
 الكلام في الهامش .

ومؤلف القصيدة لم يذكر موطنه واخيراً أمدني المهندس عبدالرقيب محمد
 يوسف الصلاحي مسؤول وصاب السافل بالقصيدة كاملة وسكن الشاعر من
 وصاب السافل بني عمر ،

ويبدو ان تاريخ القصيدة لشهاب الدين الزميلي أقدم من قصيدة منظومة كيميا
 الزراعة لمحمد الصبري حيث تاريخها ١٢٥٣ هـ الموافق ١٨٣٧ م .

بسم الله الرحمن الرحيم
وبه نستعين

- ١ - الحمد لله اللطيف الهادي
- ٢ - حمداً يواي ما له من النعم
- ٣ - سبحانه من باسط الرزق
- ٤ - جعل معاش خلقه بالماء
- ٥ - أحيا به الأشياء أيضاً فحيث
- ٦ - ثم الصلاة بعد حمد المنعم
- ٧ - وبعد فاعلم أيها المطالع
- ٨ - إني نظرت في أصول الكسب
- ٩ - والله قد علم كنتساباً
- ١٠ - وقسم الأزواق هذا زارع
- ١١ - فهذه الجملة للمكاسب
- ١٢ - فاخترت منها مكسباً محموداً
- ١٣ - رسمته في خمسة أبواب
- ١٤ - أولها في تشر فضل الزرع
- ١٥ - وباب في فضل الأراضي فاعلم
- ١٦ - وثالث الأبواب في التلام (١)
- ١٧ - ورابع الأبواب في التدبير
- ١٨ - وباب خامس في الفصول الأربعة
- ١٩ - وفي حُلُول الشمس ثم القمر

١- التلام : أي زرع الحبوب

الباب الأول

- ٢٠ - ولنبتدي بأول الأبواب
- ٢١ - بأن خير الكسب كسب الزرع
- ٢٢ - وحرفة للاتباء والرسل
- ٢٣ - فاستمسكوا بحرفة الزراعة
- ٢٤ - أثنى عليه ذو الجلال المنعم
- ٢٥ - وكرر المعنى بها تكراراً
- ٢٦ - وكم أتى عن صفوة الخيار
- ٢٧ - وكم ذكر فيها من الفضائل
- ٢٨ - لأنها حرفة أبينا آدم
- ٢٩ - علمه جبريل مقتضاها
- ٣٠ - ومن جنات الخلد خير منزل
- ٣١ - وكان يحرق باليد الكريمة
- ٣٢ - وقد زرع أيوب وابراهيم
- ٣٣ - وقد زرع أيضاً أبو هريرة
- ٣٤ - وعائشه إمامة الطواهر
- ٣٥ - اختزن زرع الأرض يوم القسمة
- ٣٦ - وكن يزرعن الزروع النادرة
- ٣٧ - وهذه دلالة تتبع

- ١- الحلي : جعل بذر الطعام رديفاً للجواهر
- ٢- بكره : أي في الصباح الباكر

- ٣٨- وبعد أصحاب النبي محمد
٣٩- قَبَانَ أَنْ حِرْقَةَ الزَّرَاعَةِ
٤٠- وَصَارَ أَفْضَلَ جُمْلَةَ الْمَكَاسِبِ
٤١- وَقَدْ بِذَاكَ صَرَخَ الْمَاوَزْدِيُّ
٤٢- إِلَى جُيُوشِ الطَّيْرِ وَالْبَهَائِمِ
٤٣- وَقَالَ أَيْضاً هَكَذَا النَّوَوِيُّ
٤٤- وَكَمْ رَوَايَاتٍ أَتَتْ فِي الْكُتُبِ
٤٥- تَشْهَدُ بِفَضْلِ الزَّرْعِ طُولَ الدَّهْرِ
٤٦- وَذُكِرَتْ بِأَنْ أَسْمَ الْإِلَهِ الْبَارِي
٤٧- وَقَالَ ثَلَاثُ الزَّرْعِ رِزْقُ الْآدَمِيِّ
٤٨- وَقَالَ تَكْتَبُ حَسَنَاتُ عَشْرًا
٤٩- بِكُلِّ حَبَّةٍ ثُمَّ مَهْمَا نَبَتَتْ
٥٠- وَحِينَ يَخْبِطُ أَوْ يَدُوسُهُ
٥١- وَحِينَ مَا يَكِيلُهُ وَيَعْقُدُ
٥٢- وَحِينَ مَا يُفْرَحُ الْبَنِينَا
٥٣- مِنَ السُّتَيْنِ ثُمَّ حِينَ يَشْبَعُ
٥٤- يَأْمَنُ عَذَابُ اللَّهِ طُولَ الدَّهْرِ
- وَهُمْ أَجَلَ قُدُوةً لِلْمُقْتَدِ
مُخْتَارَةً بِهَا قَوَامُ الْأُمَّةِ
وَأَشْهَرُ الْأَشْيَاءِ بِأَصْلِ الْمَذَاهِبِ
قَالَ لِأَنْ نَضْعُهُ مُتَعَدِّي
وَعَبْرَ ذَلِكَ بَعْدَ رِزْقِ الْآدَمِيِّ
مُحْيِي الْعُلُومِ مَعْدِنُ الْفَتَاوِيِّ
مَشْهُورَةٌ مَرْوِيَّةٌ عَنِ النَّبِيِّ
وَأَهْلِهِ وَمَالِهِمْ مِنْ أَجْرِ
مَكْتُوبٍ فِي الْأَوْرَاقِ وَالْثَمَارِيِّ
وَمَا بَقِيَ لِلطَّيْرِ وَالْبَهَائِمِ
لِلْآدَمِيِّ حِينَ يَبْدَأُ يَنْزِرًا
كَأَنَّ نَفْسًا مُؤْمِنَةً بِهَا حَيْثُ
تَذْهَبُ مَعَ حِمَاطِهِ ذَنْبُهُ
تَمْحَى الذُّنُوبُ مِثْلَ يَوْمٍ يُؤَلَّدُ
تَكْتَبُ لَهُ عِبَادَةُ أَرْبَعِينَ
مِنْهُ الْفَقِيرُ أَوْ يُوَاسِي الْجَائِعُ
فِي هَذِهِ الدُّنْيَا وَبَعْدَ الْحَشْرِ

الباب الثاني في الاراضي وخدمتها

- ٥٥- قَبَانَ بَعْدَ مَا ذُكِرَ مِنْ حَالِ
٥٦- لِأَنَّهُ مَحَلُّ أَضَلِّ الزَّرْعِ
٥٧- وَخَيْرُهُ السَّاقِي عَلَى الْغَيُولِ
٥٨- مِنَ الضَّوَاحِي فِي بَقَاعِ الْأَرْضِ
٥٩- لِأَنَّ كَثْرَ السَّيْلِ يَأْتِي بِالزَّبَدِ (٢)
٦٠- وَذَاكَ يُغْنِيهَا بِكُلِّ فَضْلٍ
٦١- وَقَدْ نَهَا إِمَامُنَا الْغَزَالِيُّ
٦٢- وَقَالَ بَيْنَ الْأَرْضِ نَقْصُ الْقُوَّةِ
٦٣- رَدُّوا بِهَا شَهَادَةَ الْإِنْسَانِ
٦٤- حَكَاهُ فِي كِتَابِهِ الْوَسِيطِ
٦٥- وَحَرَّمُوا فِي الشَّرْعِ بَيْعَ الْأَرْضِ
٦٦- وَلَمْ يُقِيمُوا غَيْرَهَا مِنْ فِضَّةٍ
٦٧- مَقَامُهَا لَمَّا بِهَا مِنْ تَفْعٍ
٦٨- وَقَالَ مَنْ أَحْيَا مِنَ الْخَرَابِ
٦٩- بَارَكَ لَهُ فِيهَا وَفِيمَا قَدْ فَعَلَ
٧٠- وَقَالَ رِزْقُ النَّاسِ فِي الْخَبَايَا (٤)
- أَنَّ الْعَقَارَ (١) أَفْضَلُ الْأَمْوَالِ
بِهِ قَوَامُ أَضَلِّ كُلِّ نَفْعٍ
وَمَا قَرُبَ مِنْ مَوْضِعِ السَّيُولِ
جَمِيعُهَا فِي طَوْلِهَا وَالْعَرْضِ
وَيُولَدُ التَّنِيسُ الْكَثِيرُ وَالزَّبَدُ
طَوَّلَ الزَّمَانِ عَنْ حُصُولِ الذَّبَلِ (٣)
عَنْ بَيْعِ ذِي الْأَمْوَالِ لِلْأَمْوَالِ
نَقْصُ عَظِيمٍ يَهْتِكُ الْمَرْوَةَ
حُكَامُ شَرْعِ اللَّهِ فِي الْبُلْدَانِ
الْمُنْتَقَى مِنْ دَقْتَرِ الْوَسِيطِ
أَرْضُ الْيَتِيمِ نَظَرًا لِلْحَفِظِ
وَلَا ذَهَبَ غَالِ تَنْفِيسِ الْقِيَمَةِ
وَلَيْسَ رَأْيِي فَوْقَ رَأْيِ الشَّرْعِ
أَرْضًا لِأَجْلِ الْمَنْعَمِ الْوَهَابِ
وَكَانَ عَوْنُهُ رَبَّنَا عَزَّوَجَلَّ
وَهِيَ وَهَادُ الْأَرْضِ وَالزَّوَايَا

١- العقار : يقصد الاراضي المعتمده على نزول الامطار

٢- الزبد : ما تجرفه السيول من مخلفات المواشي أي سماد او (الطمي)

٣- الذبل : السماد

٤- الخبايا : الاراضي المخفيه بين الجبال

- ٧١- يَغْنِي إِثَارَةُ كُلِّ أَرْضٍ صَالِبَةٍ وَحَرِثُهَا حَتَّى تَصِيرُ طَيِّبَةً
٧٢- صَلَّى عَلَيْهِ رَبُّنَا مِنْ نَاصِحٍ وَنَاضِرٍ لِلْخَلْقِ بِالصَّالِحِ
٧٣- فَبَادِرُوا لِلْأَرْضِ بِالْعِمَارَةِ (١) وَكُلَّ شَيْءٍ نَافِعٍ وَخِدْمَةٍ
٧٤- وَبَطِّشْهَا (٢) بِكَثْرَةِ التَّطْيِيبِ وَحَرِثْهَا وَالذَّبْلَ (٣) وَالتَّقْشِيبَ (٤)
٧٥- وَجَدْرِهَا (٥) فِي مَوْضِعِ التَّجْدِيرِ وَحَرَّ (٦) مَا يَحْتَاجُ مِنْ حَرٍّ
٧٦- وَكُلَّمَا يَحْتَاجُ مِنْ تَسْوِيَةٍ كَقَطْعِ أَشْجَارٍ وَجَرِّ سَاقِيَةٍ
٧٧- وَحِينَ مَا تُسْقَى فَجَفِّفُوهَا لَا تَحْرِثُوهَا حَتَّى تَجْتَبِوهَا
٧٨- حَذَارِكُمْ مِنَ الْخُلْبِ (٧) طَوَّلَ الْأَيْدِ قَمَا هَلَكَ الْأَرْضُ إِلَّا بِالرِّبْدِ

(أ) فصل في الحرث

- ٧٩- وَالْحَرِثُ أَحْسَنُ وَقْتُهُ فِي الدَّهْرِ وَخَيْرُهُ وَقْتُ طُلُوعِ النَّسْرِ (٨)
٨٠- وَذَلِكَ قَبْلَ مَوْقِفِ لِلشَّمْسِ (٩) بِأَرْبَعِ لَيَالِي قَلِيلٍ أَوْ بِخَمْسِ
٨١- أَوَّلُهَا فَإِنْ حَصَلَ تَوَانِي أَوْ غَفْلَةٌ فَلَا يَفُوتُ الثَّانِي (١٠)
٨٢- فَفِيهِ حِفْظُ الْبَرْدِ وَالرُّطُوبَةِ وَقَصْرُ زَرْعٍ ثُمَّ كِبَرُ السُّنْبُلَةِ

١- بالعمارة : أي اعداد الارض من حراثته وغير ذلك من اصلاح

٢- وبطشها : يقصد به حراثته الارض

٣- والذبل : أي وضع السماد للارض المجمع من مخلفات المواشي

٤- والتقشيب : أي استمرار حراثته الارض حتى تكون التربة ناعمة

٥- وجدها : أي اعادة بناء الجدار الذي تخرب في الاراضي الزراعية

٦- وحر : يقصد تسوية الارض بالمحر وهي آلة من المحراث بشكل مستطيل يتم نقل تراب من مكان مرتفع الى مكان منخفض

٧- الخلب : أي التربة مبللة بالماء

رقم البيت ٧٦ يوجد في الاصل المخطوطة

٨- طلوع النسار : نجم مضي يدعى النسار الواقع يطلع فجر يوم ١٧ ديسمبر تقريبا

٩- موقف للشمس : أي قبل الانقلاب الشتوي والذي يوافق يوم ٢٢ ديسمبر

١٠- فلا يفوت الثاني : أي النجم الثاني النسار الطائر يطلع فجر يوم ٢٦ ديسمبر تقريبا والرسم يوضح ذلك للنجوم

- ٨٣- سَمِعْتُهُ مِنْ بَعْضِ أَهْلِ الْمَخْبِرِ فَقُلْتُ عَلَى سَبِيلِ التَّنْكِرَةِ
٨٤- وَالشَّمْسُ تَبْلُغُ حَدَّهَا فِي الْيَمَنِ (١) خَامِسَ عَشَرَ كَانُونِ أَوَّلِ (٢) فَاقْطِنِ
٨٥- وَذَلِكَ وَقْتُ لِلْوُقُوفِ مُشْتَهَرٍ عِنْدَ الْعَوَامِ قَوْلُ عُرْفٍ مُعْتَبَرٍ
٨٦- وَلَا وَقُوفٍ عِنْدَ أَهْلِ الْمَعْرِفَةِ بَلْ تَنْتَهِي وَلَا تَصِيرُ وَاقِفَةً
٨٧- وَذَلِكَ غَايَةُ قَصْرِ أَيَّامِ السَّنَةِ كَمْ قَدْ بَدَأَ تَدَاوُلَتْهُ الْأَسْنَةُ
٨٨- قَالُوا وَحَرِثَ مُدَّةَ الْعَجُوزِ (٣) دَارَ السَّعُودِ وَكُلَّ خَيْرٍ فَزَوْزِ
٨٩- وَقَدْ سَمِعْتُ مِنْ كَلَامِ نَاصِحٍ بِأَنْ شَقَّ الْأَرْضَ غَيْرَ صَالِحِ
٩٠- فِي وَقْتِهَا وَتِلْكَ سَبْعُ تَعْتَبَرٍ ثَلَاثُ مِنْ شَبَاطِ (٤) وَأَرْبَعُ مِنْ أَذَارِ

(ب) فصل في الذبل

- ٩١- وَالذَّبْلُ (٥) خَيْرُ خِدْمَةٍ مُجَرَّبَةٍ بِذَلِكَ قَالَ كُلُّ أَهْلِ التَّجَرِبَةِ
٩٢- بِهِ صَلاَحُ جُمْلَةِ الْأَطْيَانِ يَثْبِتُ بِهِ كَالطَّبِّ لِلْأَبْدَانِ
٩٣- لِأَتَاهَا تَضَعُفُ بِكُلِّ عِلْمٍ مِنَ الزَّرْعِ دَائِمِ الدَّوَامِ
٩٤- تَمْتَصُّ مَا فِيهَا مِنَ الرُّطُوبَةِ وَكُلَّ شَيْءٍ نَافِعٍ وَقُوَّةٍ
٩٥- وَلَا تَعُودُ قُوَّةُ الْأَطْيَانِ إِلَّا بِهِ فِي جُمْلَةِ الْأَحْيَانِ
٩٦- وَقَدْ حَرَّصَ عَلَيْهِ كُلُّ زَارِعٍ لِمَا رَأَوْا فِيهِ مِنَ الْمَنَافِعِ

١- في اليمن : يقصد به جهة الجنوب

٢- خامس عشر كانون اول : يوافق ٢٨ ديسمبر وهنا الفرق بين الماضي والحاضر ستة أيام

٣- العجوز : معلم زراعي ايامه سبعة أيام يحدث فيها في بعض السنين برد ورياح وتضرر فيها المحاصيل الزراعية وهنا ينصح بعدم حرث الارض كونه غير صالح

٤- ثلاث من شباط : وهي آخر ايام الشهر واربع من اذار توافق من ١١ الى ١٧ مارس تلك الايام هي ايام العجوز

٥- الذبل : أي السماد

- ٩٧- وكان سَعْدُ ابْنِ أَبِي وَقَّاصٍ يَحْمِلُهُ إِلَى مَكَانٍ قَاصِي
٩٨- من أَرْضِهِ وَذَلِكَ بَعْضُ الْعَشْرِ الْعَارِفِينَ الْمُتَّقِينَ الْبَرَّةَ
٩٩- وكان يَشْتَرِي ذَاكَ بِالطَّعَامِ كَيْلًا بِكَيْلٍ عَامًا بَعْدَ عَامٍ
١٠٠- وقد سَمِعْتُ مِنْ ذَوِي الْإِيْقَانِ بَاتَهُ مِنْهُ مُؤْمٌ فِي تَيْسَانٍ
١٠١- قَالُوا يَذِلُّ قُوَّةُ التُّرَابِ وَالْأَرْضُ فِي الصَّخْرَةِ وَفِي الشَّعَابِ
١٠٢- وَالذُّبْلُ خَيْرُ ضَبْطِهِ بِالذَّالِ (١) مِنْ تَحْتِ لَا مِنْ الْمَكَانِ الْعَالِي
١٠٣- أَتَا بِذَلِكَ فِي صَحِيحِ الْجَوْهَرِيِّ وَذَلِكَ خَيْرُ ضَابِطٍ مُعْتَبَرٍ

(ت) فصل

- ١٠٤- ثُمَّ أَعْلَمُوا أَعَانَكُمْ بَارِيكُمْ سُبْحَانَهُ فِي كُلِّ مَا يَعْنِيكُمْ
١٠٥- بَاتَهُ لَيْسَ لِمَخْلُوقٍ ظَهَرَ رَزَقٌ مِنَ الْأَرْزَاقِ إِلَّا بِالْمَطَرِ
١٠٦- وَاللَّهُ قَدْ أَجْرَى لَنَا بِحِكْمَتِهِ عَوَايِدًا مِنْ فَضْلِهِ وَرَحْمَتِهِ
١٠٧- أَتَزَالُهُ لَنَا بِوَقْتِ الصَّيْفِ لِنَنْفَعِنَا وَمُدَّةِ الْخَرِيفِ
١٠٨- وَذَلِكَ وَقْتُ لِلزُّرُوعِ مُعْتَبَرٌ جَمِيعُهَا لِكُونِهِ زَمَانٌ حَرٌّ
١٠٩- تَنْشَوْنَ بِهَا الزُّرُوعُ ثُمَّ لَا تَقِفُ وَغَيْرُهُ مِنَ الْفُضُولِ تَخْتَلِفُ
١١٠- طِبَاعُهَا بِالتَّبَرْدِ ثُمَّ التَّيْسِ يَصِيرُ نَشْرُزْرَعُهَا بِالْعَكْسِيِّ

١- الذال : يقصد به الحرف الابددي والقيمه العددية بحساب الجمل الكبير هو ٧٠٠ ويساوي شتاء أي حرف الشين يساوي ٣٠٠ وحرف التاء يساوي ٤٠٠ والمعنى وضع السماد في الارض في الشتاء ويكون اسفل التراب

(ث) فصل

- ١١١- قَعَّظْمُوهُ وَأَشْكُرُوهُ وَأَحْمَدُوا كَمَا جَرَتْ مِنْ بَرِّهِ الْعَوَايِدُ
١١٢- وَوَحْدُوهُ دَائِمًا لَا تَشْرَكُوا بِهِ سِوَاهُ فَاعِلًا فَتَهْلِكُوا
١١٣- وَادْعُوهُ ثُمَّ لَا تَقُولُوا وَأَحْذَرُوا هَذَا مِنَ النَّجْمِ الْفُلَانِي تَكْفُرُوا
١١٤- وَإِنْ رَأَيْتُمْ أَتَهُ بِالْعِبَادَةِ لَوْ قَتَلْتَهُ فَنَازَكَ بِالْإِرَادَةِ
١١٥- مِنْ رَبِّكُمْ فَلَوْ شَاءَ يَمْنَعُ كُنْتُمْ تَرَوْنَ النَّجْمَ مَاذَا يَصْنَعُ
١١٦- لَكِنَّهُ سُبْحَانَهُ مِنْ كَافِي مُغْنِي الْعِبَادِ وَاسِعِ الْأَنْطَافِ
١١٧- أَتَى بِهِ مِنْ غَيْرِ سَوْءٍ وَطَلَبَ تَفَضُّلاً مِنْ كَفِّهِ الْيَمْنَى وَهَبَ
١١٨- فِي وَقْتٍ مَا يَحْتَاجُهُ الْخَلَائِقُ تَبَارَكَ الْخَالِقُ نِعَمَ الرَّازِقِ
١١٩- فَلَيْسَ وَقْتًا لَانْتِفَاعِ الْخَلْقِ كَالصَّيْفِ يُرْجَى لَاقْتِسَابِ الرِّزْقِ

الباب الثالث في التلام

- ١٢٠- وَقَدْ رَأَيْتُ النَّاسَ كُلَّ الْعَالَمِ زَرَّاعِ ذُو حَرَصٍ عَلَى الْمَتَالِمِ (١)
١٢١- لِكُونِهَا مِنَ الْمَهْمِ الْأَكْبَرِ وَكُلُّ شُغْلٍ دُونَ ذَلِكَ يَضْغَرُ
١٢٢- فَقُلْتُ سَوْفَ أَوْدِعُ الْأَنَامَاً بِقَدْرِ مَا أَلْهِمْتُهُ كَلَامَاً
١٢٣- إِعْلَمْ هَذَاكَ اللَّهُ لِلصَّوَابِ بِأَنْ زَرَعَ الْعَالِي مِنْ أَصَابِ (٢)
١٢٤- نَيْسَانَ (٣) وَقْتُ الْمَتْلَمِ الْمَشْهُورِ بِهِ صَاحِ جَمَلَتِ الْبَذُورِ

١- المتالم : البذر او الزرع
٢- اصاب : هي مديرية وصاب العالي تتبع محافظة ذمار
٣- نيسان : شهر رومي يوافق من ١٣ أبريل وينتهي يوم ١٢ مايو

- ١٢٥- أكثرها في وقته يذروها كَرزُها والبر يُقْدَمونها
١٢٦- وليس لي علم بذاك فادر بمقتض ترتيب كل باذر
١٢٧- واتما ذكرتها بمعني فهمت أن عنه لا يستغنى
١٢٨- وذاك ترتيب شهور العام
١٢٩- حتى يتم دورها وينتهي لينتفع بذكره من يشتهي
١٣٠- وسلخ نيسان قلت يتلموا أهل الجبال عندنا ونتهوا
١٣١- وذاك شهر الفضد والحجامة والأذوية والنزع للعمامة
١٣٢- ثم التلام في وصاب السافل جميعه في مدة الاوائل
١٣٣- اوائه مدة شهر المبكر (٢) أخص أوقات التلام والذري
١٣٤- وفي لسان الروم هو أيار ومنه أيام لنا تختار
١٣٥- فخير وقت للتلام في الجبل على الثريا (٣) مدة العشر الأول
١٣٦- كا الأحد (٤) وجبل القحاري (٥) وسائر المعاقير ذو الكبار
١٣٧- وقور (٦) وسائر المعاشري (٧) من كل ارض ثابت وحميري
١٣٨- وعشرة الوسطى (٨) هي المختارة لكونها شديده الحراره
١٣٩- تصلح لزراع الغربه والدخن يثخن فيها الزرع كل ثخن (٩)

- ١- التلام : أي البذار او الزرع
٢- شهر المبكر : يوافق ايار / مايو يبدأ من (١٤ مايو وينتهي في ١٣ يونيو) تبذر مديرية وصاب السافل
١- الثريا : تطلع فجر يوم ٢٧ مايو / ١٤ أيار والعشر المختارة تبدأ من ٢٨ مايو / ١٥ أيار
٤- الاحد : مركز مديرية وصاب السافل وحدودها من الشمال عزله الظهره ومن الجنوب بني عمر ومن الشرق بني سلمه ومن الغرب بني حسن
٥- وجبل القحاري : يقع في بني سلمه شرق الاحد
٦- قور : عزله جيليه في وصاب السافل واسعه وتقع غرب جنوب الاحد
٧- المعاشري : محل يقع شمال مديرية الدن من وصاب العالي
٨- والعشر الوسطى : من تاريخ ١٠ الى ٢٠ أيار الموافق من ٢٣ مايو حتى نهاية الشهر
٩- ثخن : يقصد به كبر حجم الحبوب

- ١٤٠- وأول الوسطى شروق المعتبر تبدوا الثريا (١) بكرة الرابع عشر
١٤١- وحين تغرب يطلع الاكليل فهو على طلوعها دليل
١٤٢- لأته رقيبها دواماً طلوع ذاً ، غروب ، ذاً ، ماداماً
١٤٣- وشم للأمي دليل مشتهر عند احمرارات السيول في الصبر
١٤٤- اذا آتا وقت المطر مؤسماً ولا اعتبارات آتا متقدماً
١٤٥- فهذه علامة حقيقه لمن خفى عليه عد الرومي
١٤٦- وذاك خير وقتها في البرح يفتح به الرحمن خير فتح
١٤٧- أيام وقت المتلم المختار موافقاً مدة نغش (٢) الثور
١٤٨- وخيرها سمعته ممن دكر من الثقات كلها التاسع (٣) عشر

(ب) فصل

- ١٤٩- وعشرة الاخرى تمام (٤) المبكر يصلح بحد عردفه (٥) فيها الذري
١٥٠- وذاك شهر اللبس للكتان تبرداً والشرب للألبان
١٥١- وفي حزيران (٦) تلام (٧) سخم (٨) معتادة من الزمان الأول
١٥٢- ولو (٩) تلم سخم بوقت عردفه لا باس به قد قال أهل المعرفه

- ١- تبدوا الثريا : تظهر فجر يوم ١٤ أيار / ٢٧ مايو وتغرب فجر يوم ٩ ديسمبر ورقيبها الاكليل
٢- البيت رقم ١٤٣ - ١٤٤ توجد في التحقيق وغير موجود في اصل المخطوطه
٣- التاسع عشر : يقصد به شهر المبكر الموافق واحد من شهر يونيو
٤- وعشره الاخر تمام المبكر : المبكر شهر حميري ذوالمبكر يوافق ايار بالرومي والعشرة توافق من واحد يونيو
٥- بحد عردفه : افاد المصدر بقوله عردفه وهي منطقة في وصاب العالي بالجهه من وصاب السافل من جهه الشرق ويصلح في المنطقة الحدودية زراعه الذرة الغرب
٦- حزيران : شهر رومي يوافق من ١٤ يونيو وينتهي يوم ١٣ يوليو
٧- تلام : أي بذر الحبوب
٨- سخم : وادي يقع جنوب غرب مديرية الدن في وصاب العالي بمسافه ١٣ كم تقريباً في جنوب وادي سخم قريه سخم تبعد بمسافه ٦ كم تقريباً ولهذا نسبت حبوب البذار باسم الوادي او القرية
٩- بيت رقم ١٥٢ غير موجود في الاصل للمخطوطه

- ١٥٣- وخير متلّم سخمل في الجوز (١) من نال ذاك فاز خير فوز
١٥٤- زمان وقت طول الأيام عند انتهاء الشمس حد الشام (٢)
١٥٥- وذاك وقت النصف من حزيران (٣) في وقت ماتحل برج السرطان
١٥٦- أخصّ وقت متلّم الجوزاء عند أنتصاف الشهر بالوفاء
١٥٧- وذاك شهر أكل لحم البقري جميعها والأكل للصيد الطري
١٥٨- وذاك وقت ضرر المجامعة والهجر للنسوان والمخادعة
١٥٩- مادام ذاك الشهر بالمطال حتى يتم الشهر بالكمالي
١٦٠- والباجسي (٤) بعد تمام الجوز على دواخل عشر من تموز
١٦١- هذي متالم كل وقت الصيفي والبعض من متالم الخريفي
١٦٢- حقا عليه جملة المعول (٥) طول المدى لا خير وأول

(ت) فصل

- ١٦٣- والقدم صالح فاخذروا وبادروا وقت التلام وأخذروا تؤاخذروا
١٦٤- فالصيف ضيف والفتى من يكرمه عند الوصول بالقرا ويغنمه
١٦٥- وقيل صيد والفتى من صاده وأهل الكسل كل يقول عادة
١٦٦- وانطوا ولو قل الروى في الصيف ولا ترجوا مطر الخريف

- ١- الجوز : البرج الثلث من البروج الشمالية وبحسب دخول الجوزاء على القصيدة من تاريخ ١٥ أيار الى ١٤ حزيران الموافق ٢٨ مايو الى ٢٧ يونيو والفرق بين الماضي والحاضر ٦ أيام
٢- حد الشام : الانقلاب الصيفي الموافق ٢٢ يونيو والشامي يقصد اتجاه الشمال او مدار السرطان
٣- النصف من حزيران : يوافق ٢٨ يونيو
٤- الباجسي : نوع من حبوب الذرة الشامية تبذر من اليوم العاشر من تموز الموافق ٢٣ يوليو وفي منطقة ريمة يطلق على نوع من الدخن باجسي
٥- المعول : أي صحته المواقيت لدى العامة من الزراع

- ١٦٧- فزجدة (١) الصيف القديم غلته قديمه إذا أتمها الله
١٦٨- مباركته وزرعها يأتي قوي وليس أمطار السنين تستوي
١٦٩- فعادة السنين وقت جحري (٢) في غائب الاوقات طول الدهر
١٧٠- وتلك من أول حزيران أن اعتبره إلى وفا تموز فافهم ما ذكر
١٧١- حذاركم تفرطوا فتندموا بل وقتوا وقت التلام وأتلموا
١٧٢- والزراع الرحمن ذوا الهبات ومنبت الزروع بالنبات
١٧٣- فقد ذكر نصاباً مبيناً حقاً وقال تحن الزارعوننا

(ث) فصل

- ١٧٤- وحين يكبر زرعكم ويصلح ويستعد الفتح (٣) هموا واقفحوا
١٧٥- فالكثير محق ما به تفاعه والعدل أحسن عادة الزراعة
١٧٦- إلا اذا كان كثير اليبس بالأودية فما به من باسى
١٧٧- لأن مجرى النيس والغبار في الأرض يحمل كثرة البذور
١٧٨- وأكرموا زراعة الأوران بالرقش (٤) والتنظيف للأطيان
١٧٩- وبالنقا عن جملة الأشجار جميعها والحرث بالأثوار
١٨٠- وكلما زدتم لها من خدمة وجدتموها زائدة في الغلة
١٨١- هذي خدم كل الزروع الصيفيه وجملة المتالم الخريفيه
١٨٢- فأكرموها غاية للإكرام فذلك الإكرام للطعام

- ١- فزجدة : أي مجموعة من الحبوب تبذر
٢- جحري : أي صحوة الجو
٣- الفتح : أي قلع الزرع الضعيف من المتجمع مع بقاء القوي
٤- بالرقش : أي عمل الحراثة ، والتنظيف : قلع الاعشاب الضارة بالزراع

(ج) فصل

- ١٨٣- وهذه متاليم الأوقات جمعتها نقلاً عن الثقات
١٨٤- وبعضها عرفتته بالتجربة لكل أوقات السنين الذاهبة
١٨٥- مُرتبة جميعها على الولاء كما ذكرت أولاً فـأولاً
١٨٦- حتى يتم الدور بالزمان جميعه إلى ابتداء نيسان
١٨٧- وقد ختمت الماضيه بالبا جسي ونبتدي بالثالثي والخامسي

فصل (ح)

- ١٨٨- فالثالثي (١) من أنسلاخ الشهر أعني به تموز طول الدهر
١٨٩- يُذرا حجيناً فيه والبديجا طول الزمان من له محتاجا
١٩٠- ومن دخول الخمس (٢) والعشرين في آب يتلم خامسي يقينا
١٩١- يُذرا البذنجا فيه والغريرا قد جربوها دايماً مراراً
١٩٢- تطلع به بنات نعش الشاميه ثم سهيل أشهر اليمانيه

(خ) فصل

- ١٩٣- والسابعي من ابتداء أيلول (٣) إلى دواخل ست بالكمال
١٩٤- يحد علو الوادي من زبيد وفي جميع هذه الحدود

١- فالثالثي : هو نجم من بنات نعش يطلع فجر يوم ١١ آب ٢٤ أغسطس تبذر فيه الحبوب
٢- ومن دخول ٢٥ آب الموافق ٧ سبتمبر معلم خامس علان تبذر فيه الحبوب وتلاحظ ان الفرق يوماً واحد بين المخطوطه وماهو موجود في الكتاب او الدائرة
٣- أيلول : يبدأ من ١٤ سبتمبر وينتهي يوم ١٣ أكتوبر تبذر الحبوب حسب التواريخ في الوديان

- ١٩٥- وأوسط الوادي لحد القرثبي (١) منها إلى الثالث عشر يا صاحبي
١٩٦- وأسفل الوادي من الثالث عشر وذاك وقت الأولين المعتبر
١٩٧- به البذنيجا (٢) أوفق البذور يُذرا عليه أكثر المذاري
١٩٨- وتسفح الزراع جُلجلانا من أوله إلى أنتها عشرينا
١٩٩- وعشرة أخيرة الأيام للجلجلان صالح التلام
٢٠٠- وذاك أيضاً وقت اعتدال ليومنا وليلنا بالطول
٢٠١- وشهر تشرين ابتداء الأشهر به صلاح كل أنواع الذري
٢٠٢- قالوا بذاك تصلح الغريرا ويصلح المكي والحمينرا
٢٠٣- والحر جي والجلجلان يصلح يُذرا به قالوا ويأتي صالح
٢٠٤- وذاك وقت القطع للأخشاب منقول عن أكابر الأصحاب

(د) فصل

- ٢٠٥- ومثل الغريبتشرين العقب وعشر الوسطى إليها قد ندب
٢٠٦- تختار كالوسطى بشهر المبكر أخص وقت مستحب للذري
٢٠٧- غروب الثريا يطلع الاكليل (٣) كما ذكرناه لذا دليل
٢٠٨- وذاك يطلع بكرة الثالث عشر من شهر تشرين الأخير المعتبر
٢٠٩- يذرا الغريرا فيه والأقيرع والجلجلان والحجيننا تتبع
٢١٠- وذاك أحسن وقت غشيان النسا في كل ليلة والتدفؤ بالكسا
٢١١- به دواء للجسوم يعتبر لاسيما ذات الشباب في السحر

١- القرثبي : هو باب في مدينه زبيد من جهة اليمين قرب الولي المسمى الحداد

٢- البذنيجا : هو المعروف القيرع

٣- يطلع الاكليل من الشرق يوم ١٣ تشرين الاخير الموافق ٢٦ نوفمبر

(ذ) فصل

- ٢١٢- وليس في كانون للتّلام وقت سوى لستّة أيام
 ٢١٣- أوله قالوا به للبخر مع البذتجا متلّم لا أذري
 ٢١٤- وذاك شهر طبعه كما مضى موافق فيه الجماع يرتضى

(ر) فصل

- ٢١٥- وشهر كانون الأخير ان مضى من ذاك نصف بالحساب وأنقضى
 ٢١٦- يأتي دخول متلّم البطيخي ومتلّم القثاء والبطيخ
 ٢١٧- قالوا أول متلّم الوكيرى ثلث أخير نصفه الأخير
 ٢١٨- وهو الذي سُمى تلام الجخر وقتاً به الحمرا (١) أصح بذري
 ٢١٩- وذاك وقت الغرس للأشجار وسقيها بالليل والنهار

(ز) فصل

- ٢٢٠- وحين ما يدخل شباط (٢) فاعلم إلى دواخل عشر خير متلّم
 ٢٢١- حمرا ويدخل متلّم العديقي ثالث عشر شباط بالتحقيق
 ٢٢٢- وفي شباط الجلجلان يسفح قالوا ويأتي غلة ويصلح
 ٢٢٣- وقال أيضاً بعض أهل الهمم كل شباط صالح للمتلم

١- الحمرا : ذرة تبذر في الشتاء

٢- شباط : شهر رومي يبدأ من ١٤ فبراير إلى ١٣ مارس

- ٢٢٤- حتّى العجوز (١) وهى أيضا صادق مجرب وناصح وحاذق
 ٢٢٥- وذاك شهر قالوا فيه بالعطب من الشجر جميعه قطع الخشب
 ٢٢٦- وحين يدخل مبتداء آذار (٢) يأتي دخول متلّم التبيري (٣)
 ٢٢٧- وفي آذار من دخول الثاني قالوا دخول متلّم اليقطين
 ٢٢٨- وذاك وقت الاعتدال وأستوى نهارنا وليلنا يأتي سؤ
 ٢٢٩- وقيل في نيسان متلّم للتبيري متلّم وتمت جملة الشهور

(س) فصل

- ٢٣٠- هذي متالم كل أوقات السنة جمعتها أوضحتها مبينه
 ٢٣١- جعلتها منظومة للحفظ والله يفعل ما يشا ويقضي
 ٢٣٢- فليقصد المخلوق باري الخالق توكلاً سبحانه من رازق
 ٢٣٣- والزرع خير آله التّسبب لكل ذي توكّل مكتسب
 ٢٣٤- فاعنوا به وأدعوا سريع اللطف يمن بالغيث لنا ويكفي

الباب الرابع في تدبير النفقات

- ٢٣٥- وحينما تأتي الثمار فاشكروا رب العباد واحمدوا ولا تبطروا
 ٢٣٦- وبعد يابس الحب واشتداده يكون ذلك مقتضى حصاده

١- العجوز : مدتها سبعة أيام يأتي فيها برد ورياح في بعض السنين وتوافق من ١١ - ١٧ مارس

٢- آذار : يوافق مارس

٣- التبيري : متلم وهو نوع من الحبوب وقد اندثر

- ٢٣٧- وعجلوا خَبِيطَ أنواعِ الذَّرَّةِ والدُّخْنِ لايضْرَكَم تَأْخِرُهُ
 ٢٣٨- وحينما يَفْرَغُ طعام الغَلَّةِ كَيْلُوهُ بِالْمِكيالِ واسْئَلُوا اللَّهَ
 ٢٣٩- بِأَنْ يَبَارِكَ لَكُمْ فِيمَا وَهَبَ سُبْحَانَهُ مِنْ فَضْلِهِ مِنْ كُلِّ حَبِّ
 ٢٤٠- وَأَنْفِقُوهُ غُبْرَةً واقتصدوا فالنَّصَّ مَا عَالَ أَمْرٌ مُقْتَصِدٌ
 ٢٤١- وعاملوا أَنْفُسَكُمْ بِالشَّفَقَةِ فَإِنْ فِي التَّدْبِيرِ نَصْفَ النِّفْقَةِ
 ٢٤٢- وَأَجْتَهِدُوا بِالِدُّقِّ لِلطَّحِينَ وَأَنْعَمُوا إِجَادَةَ الْعَجِينَ
 ٢٤٣- وَأَجْتَمِعُوا بِصَحْبِكُمْ وَاللَّيْلِ عَلَى الطَّعَامِ عِنْدَ وَقْتِ الْأَكْلِ
 ٢٤٤- وَقْنَعُوا تُفْسِكُمْ لَا تَتَّبِعُوا مُرَادَهَا فَإِنَّهَا لَا تَقْنَعُ
 ٢٤٥- وَحَيْثُ تَطْلُبُ شَهْوَةٌ لَا تَقْدُرُوا بِتَحْبِهَا فَصَبِّرُوهَا وَأَصْبِرُوا
 ٢٤٦- لِتَسْتَرِيحُوا مِنْ هُمُومِ الدَّيْنِ وَالْمُسْتَرِيحِ مَنْ قَنَعَ بِالدُّونِ
 ٢٤٧- وَلَا تَهِينُوا الْخَبْزَ وَالطَّعَامَا حَذَارَكُمْ فَتَضْبَحُوا نَدَامَا
 ٢٤٨- بَلْ قَيِّدُوا نِعْمَتَكُمْ بِالشُّكْرِ لِلَّهِ رَبِّ الْعَرْشِ طَوَّلَ الدَّهْرِ
 ٢٤٩- إِذْ تَشْتَوْنِ نِعْمَتَكُمْ لَا تَنْفَدَ فَهَكَذَا عَلِمْنَا مُحَمَّدٌ

(أ) فصل

- ٢٥٠- ثُمَّ انْظُرُوا مَنَافِعَ الْعَقَارِيِّ (١) وَالْأَرْضِ أَغْنَتْكُمْ عَنِ الْأَسْفَارِ
 ٢٥١- بِحَمْدِ رَبِّ قَادِرٍ وَهَّابٍ إِذَا السَّفَرُ تَوَعُّعٌ مِنَ الْعَذَابِ
 ٢٥٢- يَسْتَغْرِقُ الْقَلْبَ الْعَزِيزَ الْقَدْرَ بِالْهَمِّ وَالْأَفْكَارِ طَوَّلَ الدَّهْرِ
 ٢٥٣- وَالْفِكْرِ فِي الْأَرْبَاحِ وَالْخُسْرَانِ وَزَايِدِ الْأَثْمَانِ وَالنَّقْصَانِ

١- العقاري : الأراضي الزراعية المعتمدة على الأمطار

٢- البيت رقم ٢٥٢ لا يوجد في أصل المخطوطة

- ٢٥٤- فَعَامِلُوا الْأَرْضَ بِمَا تَحْتَاجُ فَإِنْ فِي خِدْمَتِهَا رَوَاجٌ
 ٢٥٥- وَلَا تُحِبُّوهَا تَرَوْا أَرْزَاقَكُمْ فِيهَا فَإِنَّ الرِّزْقَ مِنْ خَلْقِكُمْ
 ٢٥٦- بَلْ إِنَّمَا مِنْ آلَةِ التَّسْبُبِ لِلزَّرْعِ الْمُتَوَكِّلِ الْمُتَسَبِّبِ

(ب) فصل

- ٢٥٧- وَالْأَكْلَ مِنْ كَدِّ الْيَمِينِ مُسْتَحَبٌّ إِلَيْهِ خَيْرُ الْمُرْسَلِينَ قَدْ تَدَبَّ
 ٢٥٨- وَكَانَ بَرَعَى غَنَمًا وَيَحْلُبُ بِكَفِّهِ الطَّاهِرِ ثُمَّ يَشْرُبُ
 ٢٥٩- وَكَانَ دَاوُدُ النَّبِيُّ قَنُوعًا فِي الْمُلْكِ وَهُوَ يَصْنَعُ الدَّرُوعَا
 ٢٦٠- حَتَّى يَكُونَ الْقَوْتُ مِنْ كَدِّ الْيَدِ اللَّهُ أَكْبَرُ يَا لَهُ مِنْ مَقْصَدِ
 ٢٦١- ثُمَّ أَبْنَاهُ مَلِكًا بِقَاعِ الْأَرْضِ جَمِيعِهَا فِي طَوْلِهَا وَالْعَرْضِ
 ٢٦٢- وَقَدْ أَطَاعَتْهُ الرِّيحُ الْخَافِقَةُ وَالْجَنُّ كُلُّ وَالطَّيُورِ الصَّافِيَةِ
 ٢٦٣- وَكَانَ يَصْنَعُ كُلَّ يَوْمٍ قُفَّةً تَوَاضَعَا لِرَبِّهِ وَعِفَّةً
 ٢٦٤- يَبِيعُهَا لِقَوْتِهِ فَمَا حَصَلَ لَهُ شَرَى بِهِ طَعَامًا وَأَكَلَ
 ٢٦٥- فَبَانَ أَنَّ الْاِكْتِسَابَ سُنَّةٌ وَقَايِدُ إِلَى نَعِيمِ الْجَنَّةِ

(ت) فصل

- ٢٦٦- بِشَرَطِ أَنْ تَهْتَمَّ بِالصَّلَاةِ وَلَا يُوْخِرْهَا عَنِ الْأَوْقَاتِ
 ٢٦٧- وَلَا تَغْلُ وَاجِبَ الزَّكَاةِ وَلَا تُوْخِرْهَا عَنِ الْمِيقَاتِ
 ٢٦٨- فَمَا هَلْكَ مَالٌ وَضَاعَ مَالٌ إِلَّا إِذَا خَالَطَهَا الْأَغْلَالُ
 ٢٦٩- وَأَنْ تَكُونَ الْأَرْضُ مِنْ حَلَالٍ لَا شُبْهَةَ فِيهَا بِكُلِّ حَالٍ

- ٢٧٠- وأن تكن تعرف ما تعتقد وما يُدْمُ فعله ويُحْمَدُ
٢٧١- وأن تُقيم حاجة الإخوان وسائر الأهلين والجيران
٢٧٢- وأن تجانب صحبة الأشرار وتعتمد ذكر الإله الباري
٢٧٣- ولا تنم دايماً الدوام كلاً ولا تعتاب ذا الإسلام
٢٧٤- ولا تحيف عندما تُوصي والثلث كل الثلث لا تستقصي
٢٧٥- وقد نهينا مدة الحياة عن الضرر ومدة الممات
٢٧٦- وعُدّه من جملة الكباير نبيناً في شرعه المطهر
٢٧٧- فاسعوا بما في مدة الدنيا به الخلاص مدة الأخراء
٢٧٨- فاتها دار النعيم الباقي جوار رب العزة الخالق
٢٧٩- ولا تملوا السعي طول الدهر ما دُمتم على اكتساب الاجر
٢٨٠- والله يهديننا وإياكم لما به الأمان من ضلالات العما

(١) (ث) فصل

- ٢٨١- ثم اعملوا بأن علم الرومي مبارك من أفضل العلوم
٢٨٢- علم نفيس عنه لا يُستغنى لأته أصل عليه يُبنى

الباب الخامس في الفصول الاربعة

- ٢٨٣- حساب أوقات الشتاء والصيف ومدة الربيع والخريف
٢٨٤- مع انتقال الشمس في البروج ومكثها ومدة الخروج
٢٨٥- وأي برج فيه قد حل القمر وطالع الفجر الذي هو يعتبر

- ٢٨٦- من المنازل كلها طول المدا وغير ذا وكم به من اقتدى
٢٨٧- فاعنوا بضرب أصله لتفهموا في أي يوم أنتم وتعلموا
٢٨٨- وذاك معروف وقد أودعته في بعض أبيات بها نظمته
٢٨٩- وهذه الأبيات فاحفظوها لتعرفوا الأشياء وتتنقنوها

(أ) فصل

- ٢٩٠- وإن ترم تعرف أي يوم من أي شهر يا أخي من رومي
٢٩١- دع عنك مكسوراً من المبين وخذ جبور القرن من سنين
٢٩٢- باحدى عشر فاضربه وانتظر ما انتهى زد فوقه يومين قالوا ذو النهى
٢٩٣- وأطرخه روميا ومهما يبقى تكمله رومي إليه ترقى
٢٩٤- أضف إليه ما مضى من عرب واحفظه يا صاح وقل لي حسبي
٢٩٥- فابداً من التشرين مبدا الرومي متى تساوى فهو هذا اليوم

(ب) فصل

- ٢٩٦- فاجتهدوا أعنوا بهذا الفصل لتعرفوا دخول كل فصل
٢٩٧- وها أنا أذكر حلول الشمس كم تحل في بروجها حتى تتم
٢٩٨- أعلم هداك الله يا أخا العلى بأتها تحل شهراً كاملاً
٢٩٩- في كل برج فحلل الحمل (١) خامس عشر أذار فافهم واعقل
٣٠٠- وذاك أول يوم بالحساب للصيف فافهم مقتضى خطاب

١- حرف (ث) مع البيتين لا يوجد في أصل المخطوط

- ٣٠١- لاشك فيه حسبهُ محقَّقُهُ يُلقَبُوهُ الناسُ بالمُسَبِّقِ
 ٣٠٢- والثور (٢) تنزل برجه رابعَ عَشَرَ نيسان فافهم ما ذكرت من خَبَرِ
 ٣٠٣- وتنزلُ الجوزاء (٣) من أيار بالخمس والعشرين بالأيار
 ٣٠٤- وحين تخرج تم فصل الصيف وتلك أولُ مدَّة الخريف

(ت) فصل

- ٣٠٥- أولُ تحل برج السرطان (٤) لخمس عَشَرَ يوماً من حزيران
 ٣٠٦- قالوا وفي تموز في السادس عَشَرَ تحل في برج الأسد (٥) المشتهر
 ٣٠٧- وهكذا قال الثقات النقلة سادس عشر آب تحل السنبلة (٦)
 ٣٠٨- وحين تخرج ينقض زمانه فافهم ويأتي للشقاء وأنه

جدول حلول الشمس للبروج بالتاريخ الرومي وما يوافقها ميلادي
 وحساب ما يخص كل فصل حسب القصيدة
 جدول رقم (٤٦)

| م | اسم البرج | حلول الشمس في البروج بالتاريخ | | ابتداء كل فصل |
|---|-----------|-------------------------------|----------|---------------|
| | | رومي | ميلادي | |
| ١ | الحمل | ١٥ آذار | ٢٨ مارس | فصل الصيف |
| ٢ | الثور | ١٤ نيسان | ٢٧ ابريل | فصل الصيف |
| ٣ | الجوزاء | ١٥ أيار | ٢٨ مايو | فصل الصيف |
| ٤ | السرطان | ١٥ حزيران | ٢٨ يونيو | فصل الخريف |
| ٥ | الاسد | ١٦ تموز | ٢٩ يوليو | فصل الخريف |
| ٦ | السنبلة | ١٦ آب | ٢٦ أغسطس | فصل الخريف |

- ٣٠٩- أول شتاء تحل في الميزان (١) سادس عشر أيلول بالإتقان
 ٣١٠- وهكذا تحل برج العقرب (٢) سادس عشر تشرين فافهم تُصَبْ
 ٣١١- أول برج القوس (٣) تنزل فيه خامس عشر تشرينهم ثانيه
 ٣١٢- وينقض فصل الشتاء ويأتي وقت الربيع أعدل الأوقات
 ٣١٣- والجدى (٤) تنزل فيه أيضا فاعلم خامس عشر كانونها المتقدم
 ٣١٤- والدلو (٥) تنزل فيه في الرابع عشر من شهر كانون الأخير المعتبر
 ٣١٥- ولا خلاف في شباط يأتي ثالث عشر تحل برج الحوت (٦)
 ٣١٦- وحين تخرج منه ترجع للأول ودار ميقات الزمان وتصل
 ٣١٧- هذي بروج للفصول الأربعه إثني عشر جمعتهما مُتتابعه
 ٣١٨- ثلاثة تخص كل فصل كما أتت من ضرب فصل الأصل
 ٣١٩- سهلتها لجملة الطلاب ليُهتدوا مناهج الحساب
 ٣٢٠- وليحسبوها حسب حقيقه ويعرفوا دخول وقت الروميه
 ٣٢١- لأنها هي التي لا تُنكر أوقاتها أصلاً ولا تُغَيَّرُ
 ٣٢٢- طول المدى والدهر يافلان زايده فيه ولا نقصان

جدول حلول الشمس للبروج
 بالتاريخ الرومي وما يوافقها ميلادي وما لكل فصل
 جدول رقم (٤٦)

| م | اسم البرج | حلول الشمس في البروج بالتاريخ | | ابتداء كل فصل |
|---|-----------|-------------------------------|-----------|-------------------|
| | | رومي | ميلادي | |
| ١ | الميزان | ١٦ ايلول | ٢٩ سبتمبر | ابتداء فصل الشتاء |
| ٢ | العقرب | ١٦ تشرين اول | ٢٩ اكتوبر | فصل الشتاء |
| ٣ | القوس | ١٥ تشرين ثاني | ٢٨ نوفمبر | فصل الشتاء |
| ٤ | الجدى | ١٥ كانون اول | ٢٨ ديسمبر | ابتداء فصل الربيع |
| ٥ | الدلو | ١٤ كانون ثاني | ٢٨ يناير | فصل الربيع |
| ٦ | الحوت | ١٣ شباط | ٢٦ فبراير | فصل الربيع |

(ث) فصل

- ٣٢٣- وإن تشا تعرف حلول الشمس في أي برج يا صحيح الحس
 ٣٢٤- فانظر إلى ماضي الشهور الرومية زد فوقه خمسة عشر متواليه
 ٣٢٥- وأسقط الجملة مثلاً ليبيين لكل برج يا فتى ثلاثين
 ٣٢٦- فحيث ينفذ عدد الأيام فالشمس في ذاك اعتبر كلامي
 ٣٢٧- وما نقص من الثلاثين فاحسبه وقدره منها حساباً وأنسبه
 ٣٢٨- وأبدأ من الميزان في الحساب وذات وجهه الصدق والصواب
 ٣٢٩- لأته أول شهور الروم نقلت ذاك عن ذوي العلوم

(ج) فصل

- ٣٣٠- وإن تشا تعرف حلول القمر في أي برج يا صحيح النظر
 ٣٣١- فانظر إلى ماضيك من شهر العرب أضعفه وانظر ما بقا من الحساب
 ٣٣٢- وزد عليه خمسة أياماً تكملة محسوبة تماماً
 ٣٣٣- وأعط كل برج خمسة يا فتى وأبدأ ببرج الشمس وانظر ما أتى
 ٣٣٤- من دون خمسة فالقمر فيه انقطع من نسبت الخمسة بقدر ما انقطع
 ٣٣٥- وإن أتى خمسة تماماً فاعلم بأن ذاك البرج قطعة تمي

(ح) فصل

- ٣٣٦- وإن تشا تعرف بأي منزله فاحسب حساباً لا يرد قائله

- ٣٣٧- وانظر إلى الماضي بشهر العربي زد فوقه ثلاثة يا صاحبي
 ٣٣٨- وأبدأ من الطالع وقت الفجر للمنزله يوماً فخذ بأمرى
 ٣٣٩- فحيث ما أنتهى حسابك وكمل فافهم فتلك المنزل فيها نزل
 ٣٤٠- هذا الذي شرطته في الخطبة وقلته في أول الأرجوزة

خاتمه

- ٣٤١- وهذه خاتمة حميده مباركها مفيده
 ٣٤٢- في ذكر وقت البرد ثم الحر وطول أيام السنه والقصر
 ٣٤٣- والاسئتوا وكل ذي اعتدال في جملة الأيام والليالي
 ٣٤٤- أعلم جعلت قدوة للمقتدي يا صاح أن البرد قالوا يبتدي
 ٣٤٥- تاسع عشر من شهر كانون العقب وجدته في كل تاريخ كتب
 ٣٤٦- كذا اشتداد البرد من عشر مضت من شهر كانون الأخير وانقضت
 ٣٤٧- قالوا ويفتري في شباط إن مضى إثنا عشر نهار منه وأنقضى
 ٣٤٨- وجاء مبتدا الحرف في أيار يا صاح من تاسع عشر نهار
 ٣٤٩- وحين يبقى خمس من تموزي يشتد أكثر من زمان الجوزي
 ٣٥٠- قالوا ويفتري ذاك بالحساب لعشرة أيام مضت من آب
 ٣٥١- وقد ذكرنا أطول الأيام عند انتهاء الشمس حد الشام
 ٣٥٢- وذاك في رابع عشر حزيران في وقت ما تحل الشمس برج السرطان
 ٣٥٣- وأقصر الأيام في الزمان عند انتهاء حدها اليماني (١)
 ٣٥٤- وذاك يوم النصف بالاتقان من شهر كانون الأخير الثاني

١- حدها اليماني : يقصد به الانقلاب الشتوي الموافق ٢٢ ديسمبر

- ٣٥٥- وتأخذ الأيام في زيادته إلى انتهاء الجوزا على الحقيقة
- ٣٥٦- كذا اعتدال الليل والنهار في شهر أيلول وفي آذار
- ٣٥٧- عند حلول الشمس في الزمان برج الحمل يا صاح والميزان
- ٣٥٨- وعندما تحل برج الدلو طول المدى يشدد برد الجو
- ٣٥٩- كذا اشتداد الحر في تموز قد قالوا مع حلولها برج الأسد
- ٣٦٠- وفي شباط الماء يخرج في الشجر في الخمس والعشرين منه يعتبر
- ٣٦١- ورابع العشرين من أيار يكون نقص الماء من الأشجار
- ٣٦٢- ويسقط الأوراق من كل الشجر في الشهر من كانون لثالث عشر
- ٣٦٣- وتكمل الثمار من آب على اثنين والعشرين منه كملا
- ٣٦٤- وينتهي ريح الشمال إن حسبنا في ثلاث سلخ تشرين العقب
- ٣٦٥- والبحر يعلو فيه كل عام طول المدامع تاسع الأيام
- ٣٦٦- كذا آبتدا عواصف الرياح من بعد عشرين به يا صاح
- ٣٦٧- وتختفي الهوام يوم الثامن من شهر كانون الأخير فافطن
- ٣٦٨- وفي شباط الفرد قالوا تطهر إذا بقت ست به تعتبر
- ٣٦٩- تمت بحمد الله ذي الجلال والكبريا والعز والكمال
- ٣٧٠- مقاصد الأرجوزة الميمونة من ربنا أتت المعونة
- ٣٧١- فالحمد لله الذي أعانا سبحانه من مالك سبحانه
- ٣٧٢- ثم الصلاة بعد حمد الماجد على النبي المصطفى محمد
- ٣٧٣- لا تنقطع ما دامت الأيام وآله الأطهار والسلام

تمت الارجوزة بحمد الله وتوفيقه والحمد لله رب العالمين وصلى الله على محمد وآله .

محتويات الكتاب

الجزء الثاني

الموضوع

الصفحة

- الباب الرابع :
- فصل الخريف
- ٥
- ٨ - الفصل الثالث عشر : جدول فصل الخريف بحساب علماء الفلك والزراع في طالع الفجر والدليل العملي للتعرف على صور نجوم الزراعة
- ١٠ - ميقات موسم مذراء الصربي وأنواع الحبوب
- ١٥ - امثال عن مواقيت تعاهد زرع الذرة في العلب
- ٣٥-٣٣ - الفصل الرابع عشر : امثال عن وصف وتفاؤل بامطار معالم نجوم الزراعة وشهر تموز من (الأمل والخوف)
- ٣٥ - معلم العلب
- ٤٧ - معلم سهيل
- ٥٧ - مواقيت الأمثال وعلاقتها بمراحل نمو زرع الذرة على نجوم معالم الزراعة
- ٥٧ - أولاً : نجم سهيل
- ٦٣ - معلم الروابع الأولى والثانية
- ٦٣ - الفصل الخامس عشر
- ٧١-٦٩ - موسم امطار الخريف التنبؤات الجوية
- ٧٧ - الرياح الموسمية
- ٧١ - علامة السحب ما بين غائم وصحو
- ٧٣ - اتجاه لمع البرق وهطول المطر
- ٧٦ - وصف التفاؤل بامطار موسم الخريف ومعالمه وشهر آب
- ٧٩ - علامة انقطاع او خفة موسم امطار الخريف
- ٨٦ - وصف بشهري تموز و آب ، يوليو (اغسطس) ومعالم نجومه وعلاقتها بمراحل زرع الثمار
- ٩٣ - الفصل السادس عشر : معلم خامس علان وما يليه سادس وسابع
- ١١٣-١١١ - خامس علان وأمطاره وبنز الحبوب المعتمدة على السقي
- ١١٣ - خامس علان وما فيها من اقوال وامثال عن صلاح الزرع وفسادها
- ١٢٠ - معلم سادس من علان : وما فيه من اقوال وامثال (عن شرف الذرة)
- ١٢٧ - معلم سابع علان وما فيه من اقوال وامثال عن ثمار الزروع
- ١٣٤ - من اقوال علي بن زايد في وصف بعض الأراضي ومحاصيلها
- ١٣٦ - مواسم البذار في المناطق الدافئة
- ١٣٩ - نجوم الزراعة ، الشهور الرومية أساس الزراعة في تهامة
- ١٤١

| | |
|---------|--|
| ١٤٣ | - اعمال الارض قبل الزراعة وبعدها |
| ١٤٤ | - المعاملة في الزراعة والسقي |
| ١٤٦ | - الزراعة بين المحراث والمكنكة |
| ١٤٩ | - التجارب الزراعية |
| ١٥٠ | - موسم الارياح والامثال الشعبية في موسم الزراعة |
| ١٥٥ | - الباب الخامس : |
| ١٥٧ | فصل الشتاء |
| ١٥٩-١٥٨ | - الفصل السابع عشر : جدول فصل الشتاء بحساب علماء الفلك والزراع في طالع |
| | الفجر والدليل العملي للتعرف على صور نجوم الزرعة |
| ١٦٠ | - حصاد ثمار المحاصيل الزراعية لموسم الصراب العام |
| ١٦١ | - امثال عن مواقيت الحصاد في محافظة تعز |
| ١٦٦ | - حصاد ثمار الزروع في عزلة جبل صبر محافظة تعز |
| ١٦٨ | - صراب الشام وصراب الذرة |
| ١٧٤ | - ما يقال في الصراب العام بصورة عامة |
| ١٧٦ | من المهاجل أو المهايد اثناء الحصاد |
| ١٨٥-١٨٧ | - الفصل الثامن عشر : حراثته الارض في الشتاء لمختلف المناطق |
| ٢٠٣ | - آلة أو أدوات المحراثة |
| ٢٠٩ | - موسم بذر القياظ المسقي والعقر بر وشعير |
| ٢١٣ | - جدول محاصيل الشتاء |
| ٢١٤ | - من خبرة المزارعين وما يقال عن شهر ١٣ من برد الموافق ديسمبر / كانون اول |
| ٢٢١ | - الفصل التاسع عشر : زراعة البن |
| ٢٢٣ | - نبذة تاريخية عن محصول البن |
| ٢٢٨ | - الأصابات والأمراض الفطرية الحشرية |
| ٢٤٦ | - وعن الثروة الحيوانية في اليمن |
| ٢٤٦ | - عروق الأغنام وسلالات من المحلية الأبقار والأبل |
| ٢٥٨ | -الملحق الاول : منظومة كيميا الزراعة |
| ٢٧٥ | - الملحق الثاني : قصيدة في نشر فضائل الزرع |
| ٣٠٥ | - مراجع البن |

مراجع البن :

- ١- مداولات ورشة العمل : الحالة الراهنة لزراعة البن وفاق التطور المستقبلي
صنعا ٦ - ٨ سبتمبر ٢٠٠٤
إعداد : الشرجبي سعيد ، الحكيمي ، أمين .
- ٢- البن في اليمن : النسخة العربية - دليل عملي
ج برايان ، د. روبنسون - مشروع التنمية الريفية لمحافظة المحويت
- ٣- دليلك المصدر : لأفات وامراض النبات وطرق الوقاية منها
الحسيني ، محمد أحمد - مكتبة أبين سيناء للنشر و التوزيع
- ٤- الحشرات الاقتصادية - الجزء النظري
الأحمدي ، أحمد زياد - كلية الزراعة جامعة دمشق
- ٦- أهم الأفات الزراعية التي تصيب البن في اليمن - ورقة عمل
الغشم ، محمد يحيى
عبد المغني ، عباس على
- ٧- ملخص ورقة العمل : مظاهر الأصابة والأضرار التي تسببها فراشة ثمار البن *prophantis sumaragdina* واختبار بعض المواد لمكافحتها في منطقة يافع - الجمهورية اليمنية : باعنقود ، سعيد عبد الله ، السنيدي ، صالح عبد الرب
- قسم وقاية النبات كلية ناصر للعلوم الزراعية
- ٨- التقرير الأولي لنتائج مكافحة فراشة ثمار البن (الخارز) بالطرق التقليدية
إعداد : فريق من الباحثين
- ٩- نشرات ارشادية مختلفة